

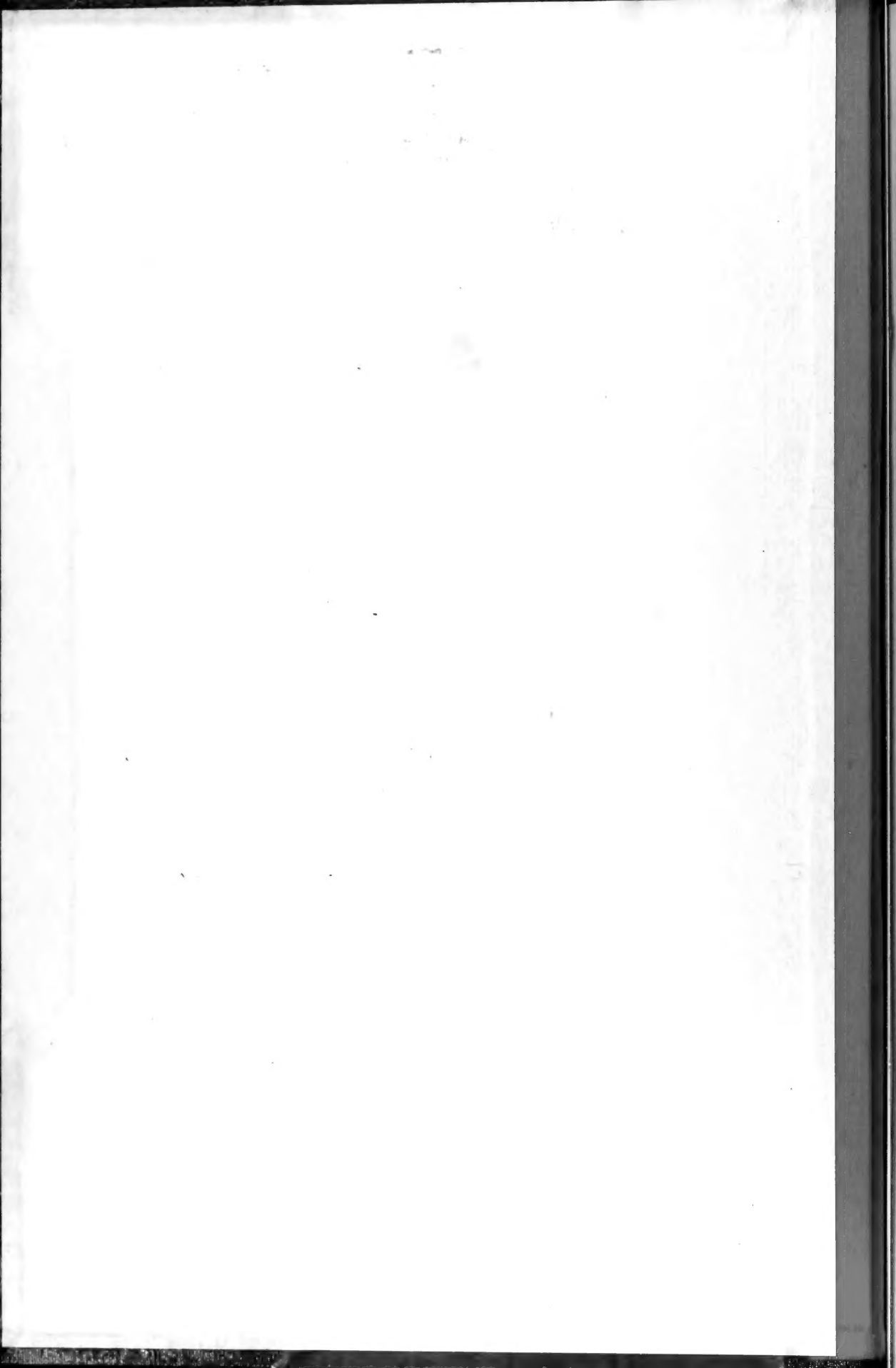
一九五二年
東北區水文資料

第二冊

遼 河 流 域
氣 象

中華人民共和國水利部
北京勘测設計院瀋陽分院刊印

一九五五年十二月



中国科学院植物研究所情报资料室		
内部资料	登记号	
	分类号	

00091

贈閱

東北區 1952 年水文資料

第 二 册

36.3
144
:2

遼河流域(渾、太水系以外)氣象資料目錄

- I. 東北區 1952 年水文資料整編說明
- II. 遼河流域 1952 年水文測站分佈圖
- III. 遼河流域(渾、太水系以外)氣象資料
 1. 遼河流域(渾、太水系以外)氣象資料目錄
 2. 遼河流域(渾、太水系以外)逐日降水量表、降水量記錄表、逐日蒸發量表、逐日平均氣溫表、逐日最多風向平均風力表及逐日平均地溫表

水 文 資 料 係 保 密 資 料

使 用 與 保 管 皆 應 注 意

42704

中科院植物所图书馆



S0042704

1. 100 100
2. 100 100
3. 100 100

東北區1952年水文資料整編說明

總 則

1. 整編範圍：東北區1952年水文資料整編範圍包括原遼東、遼西、熱河、吉林、松江、黑龍江諸省人民政府農業廳水利局、東北人民政府農業部水利總局渾太水庫工程局、東北人民政府農業部水利總局繞陽河工程處、瀋陽市人民政府市郊辦事處及內蒙古自治區人民政府農牧部水利局領導的（松、遼兩河）水文測站所觀測之資料，亦有少數的東北人民政府工業部電業管理局、東北人民政府工業部本溪煤鐵公司及豐滿發電廠領導的水文測站所觀測之資料。唯其中熱河省人民政府農業廳水利局領導之灤河、潮白薊運河各站資料交華北區整編刊佈。資料中有極少數係由農場抄來一併整編刊佈。整編項目計有：逐日平均水位、汛期水位摘錄、逐日平均流量、流量實測成果、含沙量實測成果、汛期水文要素摘錄、逐日降水量、降水量記錄、逐日蒸發量、逐日平均氣溫、逐日平均相對濕度、逐日平均氣壓、逐日最多風向平均風力（速）及逐日平均地溫，共十四項。

2. 流域、水系、河名：一律採用1952年4月出版之東北區水文測驗須知之規定：

- (1) 東北區河流，松花江、烏蘇里江稱爲流域，另除沿海小河流外，凡獨流入海者，皆稱爲流域。凡稱爲流域河流之第一次支流，流域面積在4,500平方公里以上者，皆列爲水系；不足者列在幹流名稱之水系內，不單稱水系。
- (2) 沿海諸小河流，其直接流入黃海者，統稱黃海岸流域；直接流入渤海者，統稱爲渤海岸流域，其水系名稱，則爲各河幹流之河名。
- (3) 沿稱爲流域河流本流測站，其水系及河名與流域同。
- (4) 東北區內流域、水系如附表：

流 域	水	系	流 域	水	系	流 域	水	系
遼 河	遼	河	松 花 江	牡 丹 江	圖 們 江	圖 們 江	圖 們 江	圖 們 江
	太 子 河			螞 蟻 河		嘎 呀 河		
	渾 河			呼 蘭 河		鴨 綠 江		
	柳 河			拉 林 河			鴨 綠 江	
	清 河			嫩 江			環 江	
	招 蘇 台 河			飲 馬 河		繞 陽 河	環 江	
	東 遼 河			輝 發 河			繞 陽 河	
	新 遼 河			二 道 江		大 凌 河	東 遼 河	
	教 連 河		黑 龍 江	黑 龍 江		小 凌 河	大 凌 河	
	西 拉 木 倫 河			遜 畢 拉 河		黃 海 岸 本 流 河 名	小 凌 河	
	英 金 河			海 拉 爾 河		渤 海 岸 本 流 河 名	黃 海 岸 本 流 河 名	
松 花 江	松 花 江		烏 蘇 里 江	烏 蘇 里 江		潮 白 薊 運 河	潮 白 薊 運 河	
	梧 桐 河			撓 力 河		灤 河	灤 河	
	湯 旺 河			穆 稜 河				
	倭 肯 河		綏 芬 河	綏 芬 河				

(5) 河名一律填測站所在地之河名，不拘該河爲第幾次支流。

(6) 氣象資料只填流域、水系二項，不列河名。

3. 站名：填列測站之名稱。同一測站因斷面移設或基面不同資料暫不能聯繫而分別刊佈者，則在站名之後註以（一）、（二）等字樣以資區別。如一站兼測兩條河流，因河名已經不同可以區別者，其站名之後不再加註（一）、（二）等字樣。

4. 站級：測站之站級按下述方法處理：

水文站：凡施測流量之測站，不論是測常年流量或定期流量者，均稱水文站，水文站多半施測含沙量。

水位站：凡觀測水位而不施測流量之站均稱水位站。水位站亦有的施測含沙量。

雨量站：凡施測降水量、蒸發量或兼測指定之簡易氣象項目者，均稱雨量站。

5. 領導機關：填寫直接領導測站之機關，如當年領導機關有轉移者，填最後領導的機關。
6. 整編機關：填寫整編資料的機關。1952年水文資料是在1954年整編的，整編機關填行政區劃和機構變更後整編當年最後之名稱。東北人民政府工業部電業管理局領導之測站資料由該局自行整編。
7. 測站地點：填寫測站所在之省、縣、村、（鎮）屯名。經緯度係由偽滿關東軍實測十萬分之一地圖查得，其中地圖不全者，及西部（熱河省）一帶測站，則由偽滿軍政部五十萬分之一地圖查得，還有極少數偏僻之測站係由百萬及二百萬分之一地圖查得。
8. 測驗項目：填列測站所觀測之各種測驗項目。
9. 符號說明：整編時應用符號：
 - + 改正數值——原始記錄可疑，經整編加以改正者。
 - ※ 可疑數值——原始記錄可疑，但無法改正者。
 - ⊕ 插補數值——原始記錄不全，經參照上下游站或鄰站及其他有關資料插補者。
 - () 不全統計——資料不完全的月年統計數字（但如該數字，經參照上下游或鄰站及其他有關資料確認爲可靠者，則免用括弧。）
 - || 結冰符號——河邊有結冰現象，全斷面尚未封凍者。
 - ! 封凍符號——全斷面均已封凍者。
 - 行凌符號——河流內有冰凌渦行者。
10. 對記錄很少之資料及記錄可疑之資料的處理：
 - (1) 有些測站資料過少，無刊佈價值者未予整編和刊佈，但在各該部分資料目錄下已有一一註明，而在分佈圖上並無另外標示，與刊佈資料同。
 - (2) 有些資料紊亂不堪，不能使用（如觀測錯誤、偽造、儀器誤差太大等），亦未刊佈。未刊佈部分如係全年資料，在目錄下註明；如只捨去一年中的一部分，則在各該資料附註欄內註明。
 - (3) 有某些測站資料經與鄰站對照、比較結果，認爲資料可疑而又不能改正，但仍有參考價值者，仍刊佈，並在各該資料附註欄內說明其問題所在。
11. 編排分冊：
 - (1) 全部資料共分七冊，即：①遼河流域水位、流量 ②遼河流域（渾太水系以外）氣象 ③遼河流域渾太水系氣象 ④松花江流域水位、流量 ⑤松花江流域（三岔河以上）氣象 ⑥松花江流域（三岔河以下）氣象 ⑦其他流域水位、流量、氣象
 - (2) 資料分冊，按水位、流量、氣象（降水量、蒸發量在內）三種分別編排。頁次依站的次序按頁編排，每空白頁各佔一號碼，但無頁碼標示。
 - (3) 站次之排列，水位、流量資料自下游向上游排列，先幹流後支流；氣象資料（降水量、蒸發量在內），自上游向下游排列，逢支流插入，皆以便利資料之查閱。
 - (4) 每冊之前附列目錄及該流域測站分佈圖。
 - (5) 裝訂方式採用活頁，以便以後增加整編資料時可以隨時補入；站與站之間不相連印（一站資料第一版必須在正頁，因此一站資料爲單數者，最後的一張背面任其空白），全部資料可以拆開，按站爲單位將各種資料合訂一起；今後資料逐年增加，亦可將同站累年資料合訂一起，以便應用。
12. 統計上的幾點說明：
 - (1) 凡觀測中斷或資料缺少，在逐日格內劃一橫綫；如觀測尚未開始或測站已經撤銷者，任其空白。
 - (2) 全月或全年記載不全，在月年統計欄內所統計得之總數、最大最小或最高最低數值，均加括弧，表示不全統計或欠準之意。惟如能參照其他資料而判定其確爲月、年之最大最小或最高最低數值正確可靠者，則免用括弧。統計最大最小、最高最低值的發生日期，如有兩個相同數值者，填第一次出現的日期。
 - (3) 全月內記載不全，月平均值不統計；全年記載不全者，年平均不統計；均在各該欄內劃一橫綫。
 - (4) 全年最大月最小月總量或月平均數值，如全年內出現有兩個以上相同數值，填寫發生其月份時，均逐一列出。如本年資料不全者，所統計之數字加以括弧。惟如能參照其他資料而判定確爲正確可靠者，則不加括弧。全年資料不全者，不參年最小月總量之統計。
 - (5) 月、年統計欄所有月年總量，最大最小或最高最低數值及其發生日期，除因資料不全加以括弧外，不加其他任何符號。

氣象部分

甲 逐日降水量表

1. 本表彙列測站一年中逐日降水量，統計各月及全年總量，降水日數及最大日降水量等，藉以瞭解該地一年中之降水情況。
2. 雨量器說明：填雨量器之口徑、式樣及其安放地點之環境。
3. 測驗概況：將觀測時間、方法及其它情況簡要敘述。
4. 雨量器高度：填雨量器承雨口在標準基面以上的高度，無該項資料者，任其空白。
5. 逐日降水量：
 - (1) 將本日內各次降水量總和填入。原始記載有未在日界（9時）分界者，如能按平均降率，將前後兩日降水量分列者已予分列，並記以分列「中」符號（雨量爲「T」之分列不加分列符號，不爲「T」之量經分列後，其一爲「T」量者仍不加分列符號）。如無法分列者，則予以合併，在被合併之日內，則記合併符號「↓」（箭頭指向合併之日）。
 - (2) 一日降水量不足0.05公厘者填「T」，表示微跡。
 - (3) 降水量除雨量外，均記以降水物符號。
※雪水量 ※雨夾雪水量 ✕霰水量 ✕雨霰水量 △雹水量 △雨雹水量 三霧水量 □露水量
□霜水量
例如一日內降有雨夾雪，即記「※」，如先雨後雨雹夾降即記「△」，另如在一日內先雨後雨夾雪而後又降雨，則只記「※」而不記最後雨符號，一般在一日內有同類符號前後重複出現者，則只記最先出現符號，而不重複記載最後出現之符號。又霧、露、霜與其它降水同在一日，則不記霧、露、霜之符號。
 - (4) 降水物符號與整編符號同時並用時，降水物符號在上整編符號在下。例如分列的雪水量即記「⌈」。
 - (5) 原始記錄僅記某日有降水，而未記出其量者，或無記事，經與鄰站對照確定該日有降水者，則在某日格內填「●」表示雨日，填「✕」表示雪日。
 - (6) 未降水之日期，在各格內填「0」，用以表示無有降水。
6. 月總量：填全月各日降水量之總和。全月僅有降水微跡「T」者，月總量仍填「T」。全月無降水者，月總量填「0.0」。
7. 降水日數：填全月降水日的總數，降水微跡「T」，及霧、露、霜量均不作爲降水日計，未記載水量的雨日「●」及雪日「✕」均作爲降水日數統計，如月總量爲「T」或「0.0」則降水日數填「0」。
8. 百分比：降水量之百分比，係以月總量除以年總量乘以100得之。降水日數之百分比係以月降水日數除以年降水日數乘以100得之，百分比取小數一位。全年記載不全者不統計，在該欄內劃一橫綫。
9. 一日最大量及日期：選填本月內各日降水量中之最大值及其相應日期。如一月內僅有「T」量時，一日最大量填「T」及其日期。全月均無降水時，一日最大量填「0」，日期欄任其空白。合併的日降水量及分列的日降水量，均參加一日最大量的統計，但合併的降水量均先除以合併的天數，求得平均日降水量後統計之。如合併的平均日降水量，爲本月內的「一日最大量」或本年內的「最大日降水量」，其日期即填入與總量有關的兩日或兩日以上的日期。
10. 年降水量：填全年各月降水量之總和。
11. 年降水日數：填全年各月降水日數之總和。
12. 全年最大降水量及日期：選填全年內逐日降水量中之最大值及其日期。
13. 全年最大月降水量及月份：選填全年各月降水總量中之最大值及其發生月份。
14. 初霜終霜日期：填一個枯季內（初霜指上年冬，終霜指本年春）地面上第一次發現霜的日期與最後一次有霜的日期，關於日期記載方法均以每日零時爲界。原始記錄無該項記載者，任其空白。
初雪終雪日期：填一個枯季內（初雪指上年冬，終雪指本年春）地面上第一次降雪與最後一次降雪的日期。關於日期記載方法均以每日零時爲界。原始記錄無該項記載者，任其空白。
15. 附註闡明：（1）特殊之資料來源。（2）領導關係之轉移。（3）站址移設。（4）開始觀測日

期、停測或撤銷日期。(5)資料缺測和資料捨去原因。(6)資料之可靠程度。(7)特殊之整編方法。

乙 降水量記錄表

1. 本表係按降水時間先後次序，彙列一年中測站各次降水之起迄時分、歷時及降水量，並統計全年中一次最大，一次最急及分段最急之降水量、歷時及降水率，以便繪製各次暴雨之累積曲綫，作為暴雨及洪水分析之基本資料。

2. 降水次序：

- (1) 由降水開始至降水停止，作為一次降水。各次降水按全年降水先後順序編列。如一日降水數次者，分別順序編號填入，如一次降水綿延數日者，仍編為一個序號。如在一次降水中，雖因觀測降水率變化及依日限統計一日降水量的需要，而分段記載者，仍編為一個序號。
- (2) 兩次降水，其間隔時間不足10分鐘者仍作為一次降水，編一個序號。
- (3) 本年開始觀測或觀測中斷時，降水次序由「1」起順排，不間斷。
- (4) 夜雨，不詳為幾次者，作一次論，編一個號。
- (5) 原始記錄只記日量，無降水起迄時刻者，有量各日各作一次，編一個號。
- (6) 降水量不足0.05公厘「T」及霧、露、霜量在0.05公厘以上者，亦編列序號。霧、露、霜量不足0.05公厘者，不予記載。
- (7) 跨年降水在兩年內，皆編入降水次序，在本年內，已均將該次完整的一次編入。
- (8) 每次降水只在該次或各段的第一行記一個次序號，其下各分段及總結次量之次序欄，均空白，不重複編號。

3. 降水時間：

- (1) 填列每次降水（或同一次內的各段降水）起、迄月、日及時分。如起迄時間無記載者，在時分欄記「××」表示不明。起的日期不能肯定者均依日限分界日期填入，迄的日期不能肯定者，則任其空白，如能肯定者均已填入日期。
 - (2) 霧、露、霜的水量，均不記載其起迄時刻，只按日限記載其起之日期，迄的日期任其空白。
4. 歷時：以降水之起迄時間計算得之，單位以時分計。起迄時間不明無法計算歷時者，記「××」。降水為「T」者，歷時不作統計，任其空白。一次降水中，間斷時間不足10分鐘者，統計「歷時」時，不減間斷時間，亦不作為間斷降水論。間斷降水，均在其歷時右上角記間斷降水符號「⊙」。

5. 一次及分段降水量：

- (1) 填各次降水量或同一次內的各段降水量，分別填在分段或一次欄內，凡分段記載各段降水量的各次降水，先填一次內的分段降水，次填段次總結的一次降水。
- (2) 原始記錄中有些降水，僅記每次起迄時刻及數次降水量之總和，而未記每次之降水量，即按平均降水率將每次降水量予以分列，並記以分列符號「中」。遇有各次降水起迄時間，記載亦不完全而無法分列時，則將各次（或各段）降水量併入一次水量內，並記以合併符號「↑」（箭頭指向合併之次量）。
- (3) 原始記載有雪深而未記水量者，整編時均按雪深10:1或按周圍隣站平均狀況折算成水量，並記以「[]」符號表示係以雪深換算成之降水量。
- (4) 原始記錄中只有記事而無量之記載之各次降水量，在一次（或分段）降水量欄內，只記符號雨「●」或雪「※」，表示僅知該次降水性質，而是缺測。
- (5) 除雨量外，均記以降水物符號。
- (6) 原始記錄無起迄時間之記載，僅記載其日量者其次量之記法，與日量同。
- (7) 本年有按降水率大小而分段觀測者，整編時按下列方法分別予以保留或合併：
 - (I) 分段降水量，降水率達每小時5公厘者，皆予保留。
 - (II) 分段降水量，降水率小於每小時5公厘者，且與下一段降水率差小於每小時2公厘者予以合併（其與下一段降水率差達每小時2公厘者則予保留），合併後之平均降水率，與下一段的降水率差仍不超過每小時2公厘者，再予合併。

(Ⅲ) 一次降水量中之分段降水率，有大於每小時 2 公厘者，保留該次降水中降水率最大的一段。

(Ⅳ) 分段降水率皆小於每小時 2 公厘者，一般皆予合併，但如該段適為全年最急降水，則分段亦予保留。

(Ⅴ) 跨日降水，依日界(9時)分段量記者，均保留前後兩段記錄。

6. 一日降水量：將本日 9 時至次日 9 時各次降水量之總和填入，其填法如下：

(1) 如本日 9 時以前有降水量，但 9 時以後無降水量者，如前一日 9 時以後有降水量，則本日降水量併入前一日，將日降水量填入前一日 9 時以後第一次(或段)後面的日量欄內。

(2) 如本日 9 時以前有降水量，其水量併入前一日計，9 時以後亦有降水量(不拘次數多少)，則本日之降水量應填入本日 9 時以後第一次(或段)降水的後面「一日降水量」欄內。

(3) 如前一日在 9 時以後無降水量，則本日 9 時以前之降水量填入本日第一次降水的「一日降水量」欄內，日期記昨日日期。

(4) 表內空白各欄，表示無降水量。

(5) 其它各項填法與「逐日降水量表」說明第 5 節(1)至(5)項同，不贅述。

7. 全年一次最大降水量、歷時及日期：

(1) 選填本年內各次降水量中之最大的一次及其歷時，並註明其發生日期(以每日 9 時為分界)。

(2) 降水延續在 2 日以上的，日期填開始至終止的日期。

(3) 如發現有兩次以上相同之降水量時，填歷時最短的一次。

(4) 缺起迄時間記載的各次降水量，亦參加統計當選為年一次最大時在「歷時」欄劃一橫綫。

(5) 間斷降水，不參加一次最大的統計。

8. 全年一次最急降水量歷時及降水率：

(1) 選填本年內各次降水中降水率最大的一次降水量及其歷時與降水率(歷時不詳者不參加年一次最急之統計)。

(2) 如發現有二次相同之降水率時，以歷時最長者為準。

(3) 間斷降水及分列降水，均參加一次最急量之統計。

(4) 降水率為一次降水量除以降水歷時得之。單位以公厘/小時計，記至小數一位。

9. 全年分段最急降水量歷時及降水率：

(1) 分段最急降水量，在全年各次內之分段降水量中挑選，選出較一次最急降水量之降水率更大者。如各分段降水量中之最急降水率，小於一次最急降水量之降水率，則分段最急降水量各欄，均填一次最急降水量欄內之各項記載。

(2) 其它挑選與記載方法，與上述第 8 節(2)至(4)項同。

10. 附註欄註明：與「逐日降水量表」說明第 15 節同。

丙 逐日蒸發量表

1. 本表彙列測站一年中逐日蒸發量，統計各月及全年最大最小值與總量，藉以瞭解該地一年中蒸發量之變化情況。

2. 蒸發器說明：填蒸發器之口徑式樣及其安放地點之環境。

3. 測驗概況：將觀測時間及其它情況簡要敘述。

4. 蒸發器高度：填蒸發器口在標準基面以上的高度。無該項資料者，任其空白。

5. 逐日蒸發量：填一日(本日 9 時至次日 9 時)之蒸發量。蒸發量以公厘計，記至小數一位。

6. 月總量：填全月逐日蒸發量之總和。

7. 月最大最小日蒸發量及日期：選填全月內逐日蒸發量中之最大及最小數值，及其發生日期，如有二個以上相同數值者，以最先出現日期為準。

8. 年蒸發量：填全年內各月蒸發量之總和。

9. 全年最大最小日蒸發量及日期：選填全年內逐日蒸發量中之最大最小數值，及其發生日期。如有二個以上相同數值者，以最先出現日期為準。

10. 全年最大最小月蒸發量及其月份：選填全年各月蒸發量中選出之最大最小數值，及其發生月份。如有兩

個以上相同數值者，其月份一併記出。

11. 初冰日期：填一個冰期內（指上年冬季至本年春季）蒸發器水面第一次有結冰現象的日期。
12. 終冰日期：填一個冰期內蒸發器水面末了一次結冰的日期。

丁 逐日平均氣溫表

1. 本表彙列測站一年中逐日平均氣溫，統計各月及全年最高最低值與平均等值，藉以瞭解該地一年中氣溫之變化情況。
2. 氣溫計說明：填氣溫計或氣溫表之式樣及其安放地點之環境。
3. 測驗概況：將觀測時間及最高最低氣溫之統計等情況簡要敘述。
4. 逐日平均氣溫：將一日內所觀測之氣溫總和，除以觀測之次數，即得該日之平均氣溫。氣溫以 $^{\circ}\text{C}$ 計，記至小數一位。
5. 月平均氣溫：將一月內逐日平均氣溫之總和，除以該月之日數得之，記至小數一位。
6. 月最高最低氣溫及日期：選填全月內逐日最高氣溫中之最高值，最低氣溫中之最低值，及其發生日期，如最高最低氣溫並非在最高最低溫度表或自記溫度計測得之記錄選出，而自月內各定時觀測記錄中選出者，均在附註欄內註明。如有兩個以上相同數值者，以最先出現日期為準。
7. 全年最高最低氣溫及日期：在各月之最高最低氣溫中選填其最高最低值及其發生日期，如有兩個以上相同數值者，以最先出現日期為準。
8. 全年氣溫較差：係全年內最高氣溫與最低氣溫之差數。如最高最低氣溫中任一數值加有括弧者，則該較差亦加括弧。
9. 全年平均氣溫：將全年內逐日平均氣溫之總和，除以該年之日數得之；記至小數一位。
10. 全年最高最低月平均氣溫及其月份：選填全年各月平均氣溫中之最高最低數值，及其發生月份。如有二個以上相同數值者，其月份一併記出。

戊 逐日平均相對濕度表

1. 本表彙列測站一年中逐日平均相對濕度，統計各月及全年之最大最小值與平均等值，藉以瞭解該地一年中之濕度變化情況。
2. 儀器說明：填濕度計或濕度表之式樣及其安放地點之環境。
3. 測驗概況：將觀測時間及最大最小相對濕度之統計等情況簡要敘述。
4. 逐日平均相對濕度：將一日內所觀測的相對濕度總和，除以觀測之次數，即得該日之平均相對濕度。相對濕度以百分率計，不計小數。
5. 月平均相對濕度：將一月內逐日平均相對濕度之總和，除以該月之日數得之，記至小數一位。
6. 月最小相對濕度及日期：選填全月內所測各次相對濕度中之最小數值，及其發生日期，如有二個以上相同數值者，以最先出現日期為準。
7. 全年最小相對濕度及日期：在各月之最小相對濕度中選填最小值，及其發生日期，如有二個以上相同數值者，以最先出現日期為準。
8. 全年平均相對濕度：將全年內逐日平均相對濕度之總和，除以該年之日數得之；記至小數一位。
9. 全年最大最小月平均相對濕度及月份：選填全年各月平均相對濕度中之最大最小數值，及其發生月份，如有二個以上相同數值者，其月份一併記出。

己 逐日平均氣壓表

1. 本表彙列測站一年中逐日平均氣壓，統計各月及全年最高最低值與平均等值，藉以瞭解該地一年中氣壓之變化情況。
2. 儀器說明：填氣壓計或氣壓表之式樣及其安放地點之環境。
3. 測驗概況：將觀測時間及最高最低氣壓之統計等情況簡要敘述。

4. 氣壓計高度：填氣壓計在標準基面以上的高度。無該項資料者，任其空白。
5. 逐日平均氣壓：將一日內所觀測之氣壓總和，除以觀測之次數，即得該日之平均氣壓。
6. 月平均氣壓：將一月內逐日平均氣壓之總和，除以該月之日數得之；記至小數一位。
7. 月最高最低氣壓及日期：選填全月內所測各次氣壓中之最高最低值，及其發生日期。如有二個以上相同數值者，以最先出現日期為準。
8. 全年最高最低氣壓及日期：在各月之最高最低氣壓中選填其最高最低值，及其發生日期。如有兩個以上相同數值者，以最先出現日期為準。
9. 全年氣壓較差：係全年內最高氣壓與最低氣壓之差數。如最高最低氣壓中任一數值外有括弧時，則該較差亦加括弧。
10. 全年平均氣壓：將全年內逐日平均氣壓之總和，除以該年之日數得之；記至小數一位。
11. 全年最高最低月平均氣壓及月份：選填全年各月平均氣壓中之最高最低數值，及其發生月份。如有二個以上相同數值者，其月份一併記出。

庚 逐日最多風向平均風速（力）表

1. 本表彙列測站一年中逐日最多風向及平均風速（力），統計各月及全年最多風向平均風速（力），及最大風速（力），藉以瞭解該地一年中風向、風速（力）之變化情況。
2. 儀器說明：填觀測風向、風速之儀器式樣及其安放地點之環境。
3. 測驗概況：將觀測時間及最多風向平均風速（力）之統計等情況簡要敘述。
4. 逐日最多風向：將一日內所測三次風向中選填出現二次以上相同風向為日最多風向；如三次風向皆不相同，除已由該站觀測員明確規定該日風吹時間最長的一次，作為日最多風向外，一般均不統計，該欄任其空白；若三次風向中，有兩次為「C」者，則只記「C」。
5. 逐日平均風速（力）：將一日內所觀測之風速（力）總和，除以觀測之次數，即得該日之平均風速（力）。風速以秒公尺計，風力以蒲福式等級計，均記至小數一位。
6. 月最多風向：將全月內所測各次風向中，以出現次數最多的一個風向填入。其統計方法如下：
 - （1）如有兩個或三個風向出現次數相同者，則選其風速（力）合計較大的一個風向；若風速（力）合計相等，則併記之。
 - （2）如有四個（或四個以上）風向出現次數相等，則不論其風速（力）合計相等與否，均不選月最多風向，該欄任其空白。
 - （3）若最多風向為「C」時，則選「C」外，尚選一個次多風向與「C」併記；若最多風向有兩個，則選其風速（力）合計較大的一個；若風速（力）合計相等，則併記之；若次多風向有三個（或三個以上），則不論其風速（力）合計相等與否，均不記次多風向，僅記「C」；若「C」與其它風向出現次數相同，則不選「C」選另一個風向。
7. 月平均風速（力）：將一月內逐日平均風速（力）之總和，除以該月之日數得之，記至小數一位。
8. 月最大風速（力）及其風向與發生日期：選填全月內所測各次風速（力）中之最大者，並記其風向與發生日期；如有二個以上相同的最大風速（力），其風向又各不相同，則選出現次數較多（風吹時間較長）的一個風向；如無此類風吹時間的記載，則數個風向均列出，將最先出現的風向填在月統計欄內，其餘風向及其日期，均於附註欄內註明。1952年隨同降水、蒸發日分界（9時）風向風速（力）亦進行觀測一次，（在測驗概況欄裏未提出，因9時觀測值均未參加日、月最多風向與平均風速（力）的統計），如9時風速（力）大於全月6、14、21時風速（力）時，可當選為月最大風速（力）。
9. 全年最多風向及頻率：選填全年內所測各次風向中，出現次數最多的一個風向。其統計方法與月最多風向的挑選相同。風向頻率以年最多風向出現總次數，除以全年觀測風向次數的總和，乘以100得之，不記小數，全年記載不全者，不統計頻率。
10. 全年最大風速（力）及其風向與發生日期：在各月之最大風速（力）及其風向中選填其最大值及其風向與發生日期，如有兩個以上相同的最大風速（力），其風向又各不相同，則選出現次數較多的一個風向填入，如其風向出現次數亦相同者則以最先出現日期為準。
11. 全年平均風速（力）：將全年內逐日平均風速（力）之總和，除以該年之日數得之。

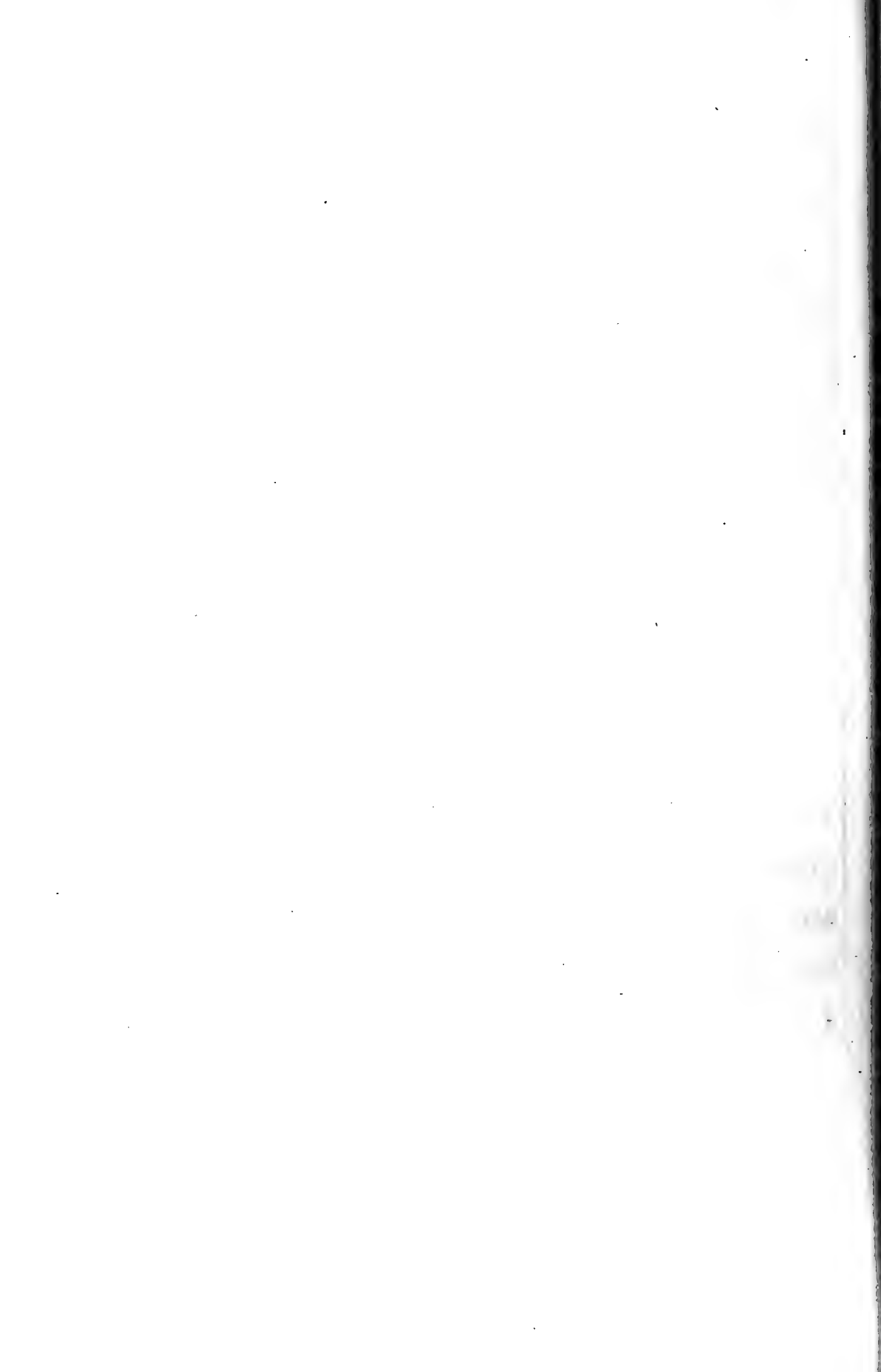
12. 全年最大最小月平均風速（力）：選填全年各月平均風速（力）之最大最小數值，及其發生月份，如有兩個以上相同數值者，其月份一併記出。

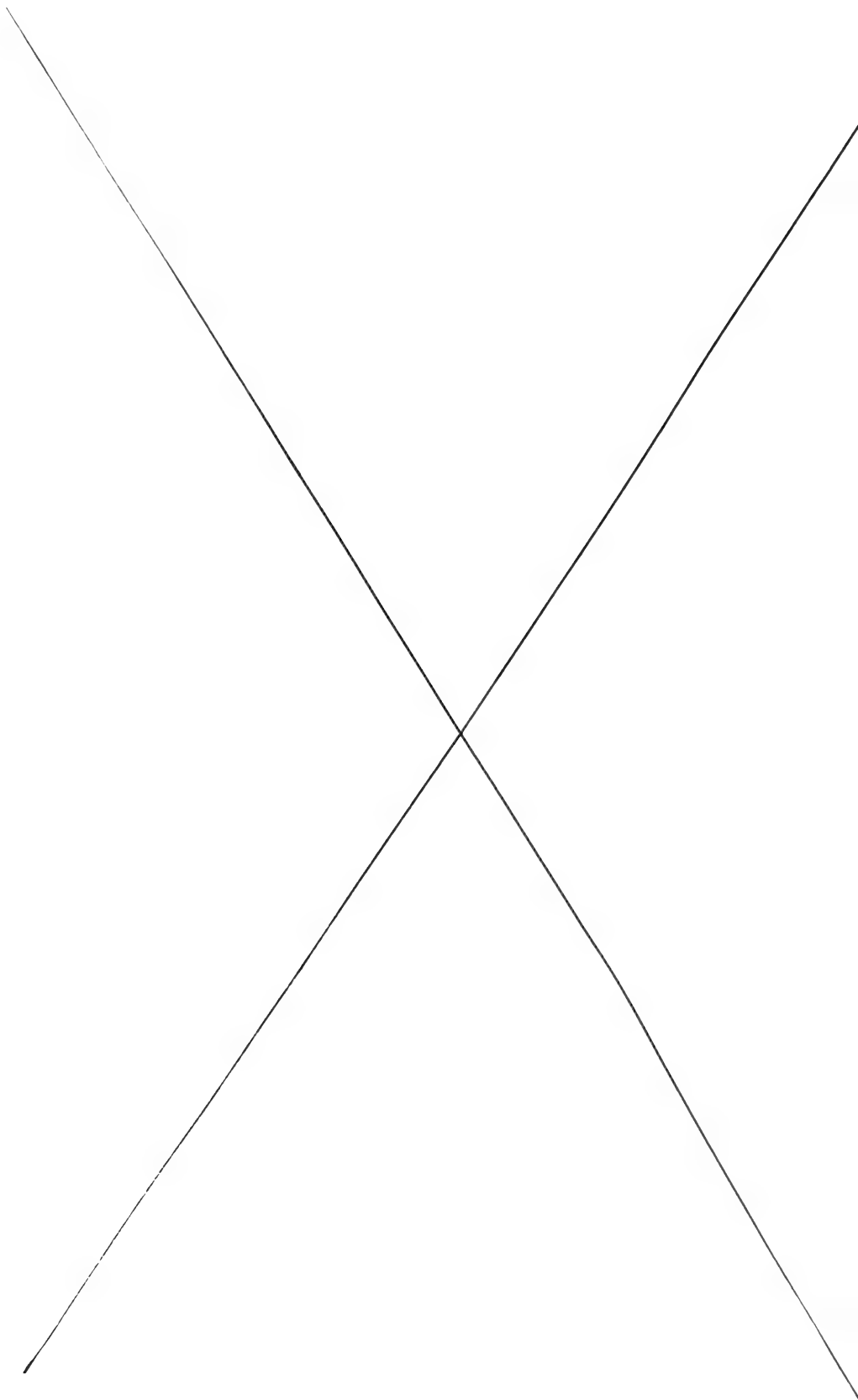
辛 逐日平均地溫表

1. 本表彙列測站一年中地面下各種深度別的逐日平均地溫，統計各月及全年最高最低值與平均等值，藉以瞭解該地一年中地溫之變化情況。
2. 地溫計說明：填地溫表之式樣，安放地點及埋置深度等。
3. 測驗概況：將觀測時間及其它情況簡要敘述。
4. 逐日平均地溫：將一日內所觀測之地溫總和，除以觀測之次數得之；每日 9 時觀測一次者，即以 9 時之觀測值，作為日平均地溫，地溫以 $^{\circ}\text{C}$ 計，記至小數一位。
5. 月平均地溫：將一月內逐日平均地溫之總和，除以該月之日數得之；記至小數一位。
6. 月最高最低地溫及日期：選填全月內所測各次地溫中之最高最低值，及其發生日期。如有二個以上相同數值者，以最先出現日期為準。
7. 全年最高最低地溫及日期：在各月之最高最低地溫中選填其最高最低值，及其發生日期，如有二個以上相同數值者，以最先出現日期為準。
8. 全年地溫較差：係全年內最高地溫與最低地溫之差數。如最高最低地溫中任一數值加有括弧者，則該較差亦加括弧。
9. 全年平均地溫：將全年內逐日平均地溫之總和，除以該年之日數得之。記至小數一位。
10. 全年最高最低月平均地溫及其月份：選填全年各月平均地溫中之最高最低數值，及其發生月份。如有二個以上相同數值者，其月份一併記出。

例

首都★	比例尺、流速、浮標、斷面	廠、河、道	瓦房
直轄市◎	流速、儀器、浮標、斷面	乾溝	學校、文
省會●	流向	渠道	廟宇
市○	潮向	運河	塔
縣(旗)◎	正北方向	湖泊	亭
村鎮○	國界	急流瀑布	水井
水文站(紅色)●	大行政區界	乾沼	牌坊
水位站(紅色)●	省盟界	水池、窪沼	墳墓
雨量站(紅色)●	流域界	高旱	里程碑
断面位置(紅色)——	鐵路(已成、未成)	窪地	石碑
站址■	公路	沙礫地	石堤
氣象場	大路	沙灘	土堤
水尺⊕	小路	草地	小堤
測井⊕	鐵路橋	水草	廢堤
水準點(B.M.)□	公路橋	水田	混凝土護岸
永久水準點(B.M.)◻	石橋	菓園	條石護岸
臨時水準點(B.M.)⊙	木橋	常綠樹	碎石護岸
高架浮橋	浮橋	闊葉樹	丁壩
鐵車	廢橋	針葉樹	堰
吊橋	渡	長城	蓄水壩
流速、儀器、斷面	隧道	城牆	碼頭
浮標、法斷	水邊綫	石圍牆	船閘
比降、法斷	山邊綫	土牆	涵洞
流速、儀器、浮標、斷面	等高綫	竹籬	節制閘
流速、儀器、比降、斷面	河道	草房	廢閘





1957年

通海縣人民公社農業生產資料

氣象資料目錄

氣象資料

一、基本資料	1
二、氣候概況	2
三、主要氣象要素	3
四、主要氣象災害	4
五、主要氣象站點	5
六、主要氣象儀器	6
七、主要氣象資料	7
八、主要氣象資料	8
九、主要氣象資料	9
十、主要氣象資料	10
十一、主要氣象資料	11
十二、主要氣象資料	12
十三、主要氣象資料	13
十四、主要氣象資料	14
十五、主要氣象資料	15
十六、主要氣象資料	16
十七、主要氣象資料	17
十八、主要氣象資料	18
十九、主要氣象資料	19
二十、主要氣象資料	20
二十一、主要氣象資料	21
二十二、主要氣象資料	22
二十三、主要氣象資料	23
二十四、主要氣象資料	24
二十五、主要氣象資料	25
二十六、主要氣象資料	26
二十七、主要氣象資料	27
二十八、主要氣象資料	28
二十九、主要氣象資料	29
三十、主要氣象資料	30

株資總庫

1952年

遼河流域(渾、太水系以外)

氣象資料目錄

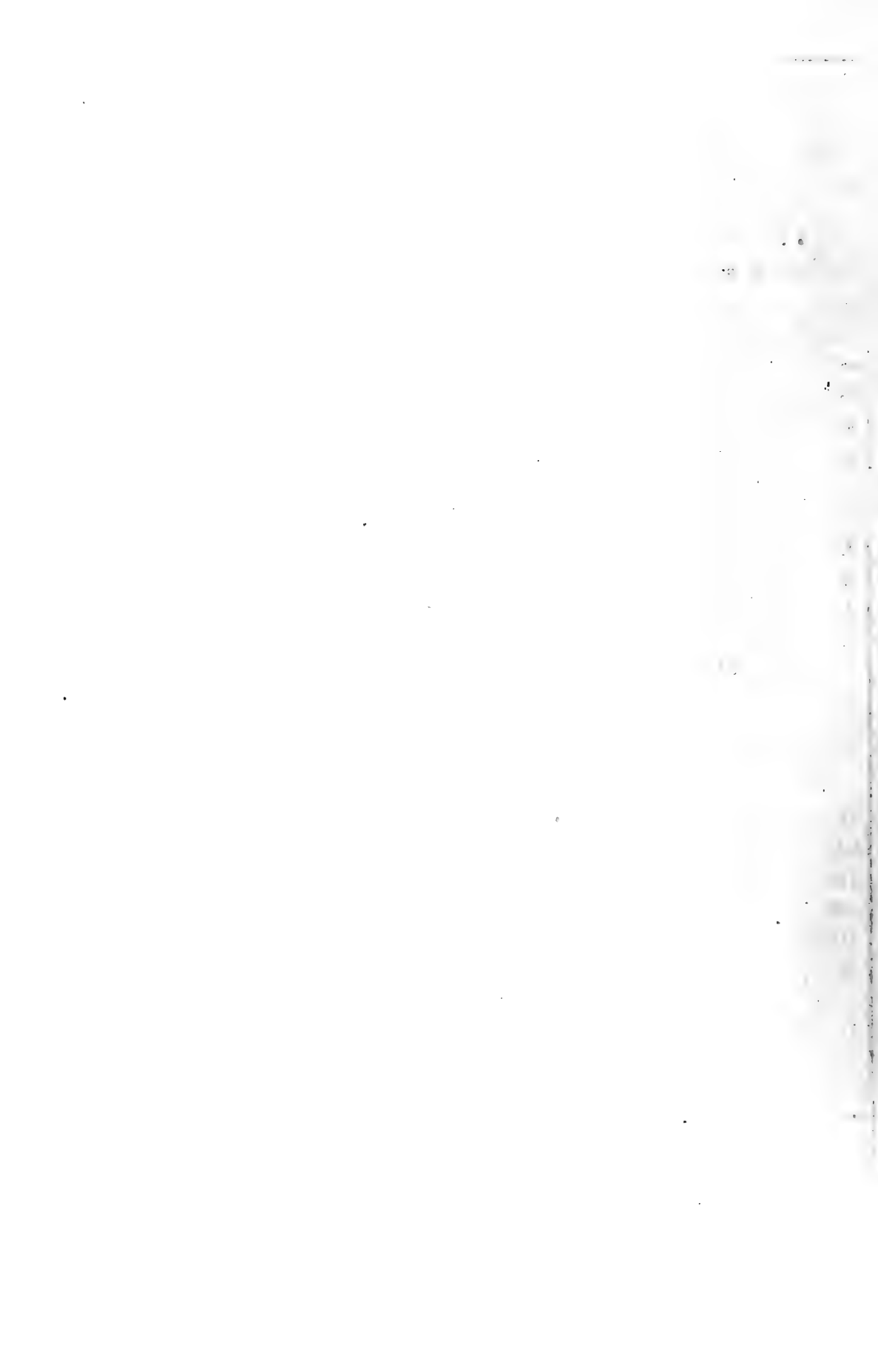
水 系	站 次	站 名	刊 佈 項 目	頁 次
遼 河	1	黃 土 梁 子	降水量、蒸發量。	1
遼 河	2	平 房	降水量、蒸發量。	5
遼 河	3	大 魁 德 素	降水量、蒸發量。	9
遼 河	4	陶 家 營 子	降水量、蒸發量。	13
遼 河	5	瓦 房	降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫。	17
遼 河	6	板 橙 營 子	降水量、蒸發量。	25
遼 河	7	西 橋	降水量、蒸發量。	29
遼 河	8	黑 水	降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫。	33
英 金 河	9	新 撥	降水量、蒸發量。	41
英 金 河	10	初 頭 朗	降水量、蒸發量。	45
英 金 河	11	朝 陽 灣 子	降水量、蒸發量。	49
英 金 河	12	克 勒 溝	降水量、蒸發量。	53
英 金 河	13	旺 業 甸	降水量、蒸發量。	57
英 金 河	14	公 爺 府	降水量、蒸發量。	61
英 金 河	15	赤 峰	降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫。	65
英 金 河	16	八 家	降水量、蒸發量、風向、風力。	73
遼 河	17	建 平	降水量、蒸發量。	77
遼 河	18	小 河 沿	降水量、蒸發量、風向、風力。	81
遼 河	19	培 房 營	降水量、蒸發量。	85
遼 河	20	波 羅 和 碩	降水量、蒸發量、風向、風力。	89
遼 河	21	老 府	降水量、蒸發量、風向、風力。	93
遼 河	22	石 門 子	降水量、蒸發量、風向、風力。	97
遼 河	23	烏 丹 營 子	降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫。	101
遼 河	24	新 惠	降水量、蒸發量。	109
西拉木倫河	25	經 棚	降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫。	111
西拉木倫河	26	林 西	降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫。	119
西拉木倫河	27	大 板	降水量、蒸發量。	127
西拉木倫河	28	烏 丹	降水量、蒸發量、風向、風力。	131
西拉木倫河	29	海 蘇 廟	降水量、蒸發量、風向、風力。	135
遼 河	30	蘇 家 堡	降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫。	139
遼 河	31	開 魯	降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫。	147
遼 河	32	通 遼	降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫。	155
教 連 河	33	橋 戶 村	降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫。	163
教 連 河	34	瓦 房	降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫。	171

水	系	站次	站名	刊佈項目	頁次
教遠	河	35	大罕	降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫。	179
教遠	河	36	巴彥他拉	降水量、蒸發量、風向、風力、地溫。	187
新	河	37	林東	降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫。	195
新	河	38	天山	降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫。	203
新	河	39	腰力毛都	降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫。	211
新	河	40	架馬吐	降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫。	219
新	河	41	西太平川	降水量、蒸發量。	227
遼	河	42	鄭家屯	降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫。	231
東遼	河	43	遼源	降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫。	239
東遼	河	44	二龍山	降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫。	249
東遼	河	45	李家燒鍋	降水量、蒸發量。	257
東遼	河	46	楊船口	降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫。	261
東遼	河	47	宋成仁屯	降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫。	269
東遼	河	48	十屋	降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫。	279
東遼	河	49	孫船口	降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫。	289
東遼	河	50	長嶺	降水量、蒸發量。	297
東遼	河	51	三江口	降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫。	301
東遼	河	52	古榆樹	降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫。	309
遼	河	53	福德店	降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫。	317
遼	河	54	康平	降水量、蒸發量。	325
招蘇台	河	55	梨樹	降水量、蒸發量。	329
招蘇台	河	56	王寶慶屯	降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫。	333
招蘇台	河	57	雙廟子	降水量、蒸發量。	341
招蘇台	河	58	孟家窩堡	降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫。	345
遼	河	59	通江口	降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫。	353
遼	河	60	昌圖	降水量、蒸發量。	363
清	河	61	北荒地	降水量、蒸發量。	367
清	河	62	大孤家子	降水量、蒸發量。	371
清	河	63	涼水泉子	降水量、蒸發量。	375
清	河	64	東石人溝	降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫。	379
清	河	65	高麗墓	降水量、蒸發量。	387
清	河	66	西豐	降水量、蒸發量。	391
清	河	67	葉赫	降水量、蒸發量。	395
清	河	68	南城子	降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫。	399
清	河	69	開原	降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫。	409
遼	河	70	前新坎	降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫。	419
遼	河	71	北荒溝	降水量、蒸發量。	427
遼	河	72	下肥地	降水量、蒸發量。	431
遼	河	73	太平寨	降水量、蒸發量、風向、風力、地溫。	435
遼	河	74	大白梨溝	降水量、蒸發量、風向、風力、地溫。	445
遼	河	75	鐵嶺	降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫。	453

水	系	站次	站名	刊佈項目	頁次
遼	河	76	張家樓子	降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫。	463
遼	河	77	法庫	降水量、蒸發量。	471
遼	河	78	石佛寺	降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫。	475
遼	河	79	任家窩堡	降水量、蒸發量。	483
遼	河	80	彭家堡	降水量、蒸發量。	487
遼	河	81	巨流河	降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫。	491
遼	河	82	後新秋	降水量、蒸發量。	501
柳	河	83	庫倫	降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫。	505
柳	河	84	開得海	降水量、蒸發量。	513
柳	河	85	大廟	降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫。	517
柳	河	86	彰武	降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫。	525
柳	河	87	新民	降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫。	533
遼	河	88	後長林子	降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫。	543
遼	河	89	二道橋子	降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫。	551
遼	河	90	盤山	降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫。	559
遼	河	91	唐家窩堡	降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫。	567
遼	河	92	三岔河	降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫。	575
遼	河	93	藍旗口	降水量、蒸發量、風向、風力。	583
遼	河	94	水源地	降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫。	587

註：（1）頭道營子站降水量、蒸發量資料紊亂，未予整編刊佈。巴彥他拉站氣溫資料紊亂，未予刊佈。太平寨及大白梨溝站氣溫資料因儀器欠準，故未予刊佈。

（2）483、484頁缺。



黃土梁子雨量站 1952 年逐日降水量表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省平泉縣黃土梁子村	東經：118°40'	北緯：41°13'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	蒸發量、地面狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1							0.9	0	0	2.1	0	0	0
2							0	0	0.4	0	0	0	0
3							T Δ	0	0	0	0	0	0
4							0	5.9	0	0	0	0	0
5							0	1.0	0	0	0	0	0
6							0	0	0	0.5	0	0	0
7							36.6	6.2	C	0	0	0	0
8							14.5	1.7	0	0	0	0	0
9							7.9	0.9	0	2.9	6.1	0	0
10							0	0	0	0	0	0	0
11							0	0	0	15.9	0	0	0
12							0	0	0	0	0	0	0
13							0	14.5	17.5	0	0	0	0
14							4.6	10.2	10.2	0	2.2Δ	0	0
15							0	16.1	0	0	0	0	0
16							T Δ	0	0	0	0	0	0
17							0	0	0	0	0	0	T *
18							0	0	0	4.9	0	0	0.8*
19							0	0	0	0	0.9	0	0
20							0	T	24.3	0	3.2**	0	0
21							0	0.4	0	0	0	0	0
22							0	1.7	T	0	0	0	0
23							0	26.5	0	2.7	0	0	0
24							0	74.1	14.2	1.4	0	0	0
25							0	0	0	0	0	0	0
26							0	0	0	0	0	1.0*	0
27							0	T	9.4	T	0	0	0
28							9.4	0	0	0	0	0	0
29							0.3	8.1	0	0	0	1.5*	0
30							0	0.3	0	0	0	T *	0
31							0	0	3.6	0	0	0	0
總 量							74.2	167.6	79.6	30.4	12.4	2.5	0.8
百 分 比							—	—	—	—	—	—	—
降 水 日 數							7	14	7	7	4	2	1
百 分 比							—	—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量							36.6	74.1	24.3	15.9	6.1	1.5	0.8
日 期							7	24	20	11	9	29	18
全 年 統 計	年降水量 (367.5)			年降水日數 (42)		最大日降水量 74.1		7月24日		最大月降水量 167.6		7月	
	初 霜 年 月 日			終 霜 月 日		初 雪 年 月 日		終 雪 月 日					
附 註	降水量於6月1日開始觀測。												
符 號	()不全統計 *雪水量 **雨夾雪水量 Δ雹水量 ●雨												

黃土梁子雨量站 1952年降水量記錄表

熱河省平泉縣黃土梁子村

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間				歷時	降水量			一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量			一日 降水量
		起		迄			分段	一次	日 降水量				起		迄			分段	一次	日 降水量	
		日	時分	日	時分					日			時分	日	時分	日					時分
1	6	1	12:20	1	13:00	0:40		0.4	1	0.9											
2		1	13:40	1	14:00	0:20		0.5													
3		3	11:45	3	11:51			T Δ	3	T Δ											
4		3	16:10	3	16:20			T													
5		7	10:25	7	13:30	3:05		19.2	7	36.6											
6		8	3:15	8	9:00	5:45	17.4														
		8	9:00	8	15:00	6:00	14.5														
		8	3:15	8	15:00	11:45		31.9	8	14.5											
7		9	13:20	9	14:00	0:40		4.5	9	7.9											
8		10	6:15	10	6:45	0:30		3.4													
9		14	14:00	14	14:20	0:20		4.6	14	4.6											
10		17	13:15	17	13:40			T Δ	17	T Δ											
11		28	10:35	28	14:10	3:35		9.4	28	9.4											
12		29	19:20	29	19:45	0:25		0.3	29	0.3											
13	7	5	3:45	5	4:20	0:35		5.9	4	5.9											
14		5	19:05	5	19:25	0:20		0.4	5	1.0											
15		5	21:30	5	21:54	0:24		0.6													
16		8	2:10	8	3:47	1:37		6.2	7	6.2											
17		9	3:40	9	4:25	0:45		1.7	8	1.7											
18		9	10:15	9	11:00	0:45		0.5	9	0.9											
19		9	14:37	9	14:52	0:15		0.4													
20		10	8:21	10	8:40			T													
21		14	7:13	14	8:45	1:32		14.5	13	14.5											
22		14	9:15	14	10:21	1:06		10.2	14	10.2											
23		15	13:24	15	14:12	0:48		11.4	15	16.1											
24		15	16:10	15	16:38	0:28		4.7													
25		20	10:21	20	10:35			T	20	T											
26		21	12:00	21	12:40	0:40		0.4	21	0.4											
27		22	11:30	22	11:50	0:20		0.5	22	1.7											
28		22	13:15	22	14:00	0:45		1.2													
29		23	10:14	23	10:40	0:26		6.1	23	26.5											
30		23	15:00	23	16:41	1:41		20.4													
31		24	13:20	24	14:40	1:20		34.0	24	74.1											
32		25	3:40	25	7:25	3:45		40.1													
33		27	14:00	27	14:21			T	27	T											
34		29	22:00	29	23:14	1:14		7.6	29	8.1											
35		30	6:10	30	6:25	0:15		0.5													
36		30	11:25	30	11:45	0:20		0.3	30	0.3											
37	8	2	18:14	2	18:32	0:18		0.4	2	0.4											
38		13	10:45	13	11:51	1:06		4.3	13	17.5											
39		14	3:20	14	9:00	5:40	13.2														
		14	9:00	14	11:14	2:14	10.2														
		14	3:20	14	11:14	7:54		23.4	14	10.2											
40		20	18:00	20	18:52	0:52		24.3	20	24.3											
41		22	20:32	22	20:46			T	22	T											
42		24	11:50	24	17:20	5:30		14.2	24	14.2											
43		27	19:20	27	21:00	1:40		9.4	27	9.4											
44		31	16:20	31	18:47	2:27		3.6	31	3.6											
45	9	1	15:43	1	16:03	0:20		2.1	1	2.1											
46		6	13:00	6	13:20	0:20		0.5	6	0.5											
47		10	4:12	10	4:53	0:41		2.9	9	2.9											
48		11	12:40	11	12:45			T	11	15.9											
49		11	13:15	11	14:20	1:05		2.5													
50		11	16:36	11	19:05	2:29		13.4													
51		18	20:11	18	20:40	0:29		4.9	18	4.9											
52		23	9:41	23	10:05	0:24		1.8	23	2.7											
53		23	14:00	23	14:40	0:40		0.9													
54		23	16:10	23	16:31			T													
55		24	9:34	24	10:12	0:38		1.4	24	1.4											
56		27	18:04	27	18:15			T	27	T											
57	10	9	14:40	9	14:52			T	9	6.1											
58		9	15:54	9	18:25	2:31		6.1													
59		14	16:25	14	18:10	1:45		2.2Δ	14	2.2Δ											
60		20	5:51	20	7:35	1:44		0.9	19	0.9											
61		20	11:36	20	13:11	1:35		3.1	20	3.2*											
62		21	3:05	21	5:00	1:55		0.1*													
63	11	26	17:30	26	22:00	4:30		1.0*	26	1.0*											
64		29	11:25	29	20:20	8:55		1.5*	29	1.5*											
65	12	1	6:40	1	7:30			T *	30	T *											
66		18	8:15	18	9:00			T *	17	T *											
		18	9:00	18	16:00	3:00	0.8*		18	0.8*											
		18	3:15	18	18:00	9:45		0.8*													

全年統計 一次最大降水量 40.2公厘 歷時 3時45分 一次最急降水量 24.3公厘 歷時 0時52分 降水率 28.0公厘/小時
 日期 7月24日 分段最急降水量 24.3公厘 歷時 0時52分 降水率 28.0公厘/小時
 註 降水量於6月1日開始觀測。

符 號 改正數值 Δ 雪水量 * 雨夾雪水量 Δ 雹水量 ● 雨

黃土梁子雨量站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省平泉縣黃土梁子村	東經：118°40'	北緯：41°13'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	降水量、地面狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月		
1							5.3	10.6	8.8	6.6	5.8	3.3	0.4		
2							9.1	9.3	9.7	7.6	10.0	1.9	0.5		
3							4.7	9.5	9.5	7.5	8.5	1.2	0.4		
4							7.5	10.7	10.8	7.0	3.4	4.2	0.5		
5							9.2	9.6	10.0	8.1	5.0	1.9	0.6		
6							8.8	9.2	11.6	9.0	5.1	2.0	0.8		
7							3.7	9.3	10.9	7.9	4.5	2.1	0.6		
8							3.8	8.6	10.2	6.2	4.8	1.9	0.6		
9							4.6	11.3	8.6	6.1	2.2	0.8	0.9		
10							3.9	11.5	9.9	5.8	2.4	1.7	0.7		
11							6.1	8.8	9.3	7.9	3.3	1.8	0.6		
12							7.6	12.6	8.8	5.8	2.9	1.6	1.0		
13							7.4	9.2	8.6	6.1	4.3	1.2	1.0		
14							4.6	10.0	5.4	6.8	2.2	1.2	1.0		
15							8.7	12.7	11.7	5.9	3.4	1.7	0.8		
16							5.5	9.1	12.8	5.1	3.1	1.8	1.1		
17							5.5	10.0	9.7	6.2	4.1	1.6	0.8		
18							7.3	10.7	6.9	4.8	3.8	1.5	0.0		
19							9.5	10.6	7.9	3.6	3.3	1.3	0.6		
20							8.8	9.8	9.6	4.1	0.6	1.6	1.0		
21							10.6	11.7	9.1	6.6	1.4	1.3	1.0		
22							10.6	10.5	10.0	4.6	2.5	1.5	0.7		
23							9.6	11.0	7.9	5.9	2.7	1.0	0.5		
24							12.5	9.6	6.5	5.1	3.6	1.3	0.5		
25							11.6	10.3	6.9	6.5	2.9	1.0	0.8		
26							10.5	11.5	7.6	6.0	2.8	0.9	0.8		
27							5.5	12.1	8.4	6.8	2.5	1.0	0.6		
28							3.6	11.0	9.6	7.5	2.9	1.8	0.8		
29							7.3	9.7	9.9	4.9	2.4	0.5	1.3		
30							7.6	11.6	10.7	4.6	2.8	0.5	0.9		
31								10.8	9.3		2.4		0.6		
總	量						221.0	322.9	286.6	186.6	111.6	47.1	22.4		
最	大						12.5	12.7	12.8	9.0	10.0	4.2	1.3		
日	期						24	15	16	6	2	4	29		
最	小						3.6	8.6	5.4	3.6	0.6	0.5	0.0		
日	期						28	8	14	19	20	29	18		
全 年 統 計	年蒸發量 (1198.2)			最大日蒸發量 (12.8)			(8月16日)			最小日蒸發量 0.0 (12月18日)					
	最大月蒸發量 (322.9)						(7月)		最小月蒸發量 (22.4)				(12月)		
	初冰日期						年 月 日		終冰日期						月 日
附 註	蒸發量於6月1日開始觀測。														
符 號	() 不全統計														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

平房雨量站1952年逐日降水量表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省寧城縣平房村	東經：119°07'	北緯：41°37'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	蒸發量、地面狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1								0	0	2.0	0	0	0
2								0	0	0	0	0	0
3								0	0	0	0	0	0
4								5.8	0	0	0	0	0
5								9.6	0	0	0	0	0
6								61.4	0	0	0	0	0
7								2.0*	0	0	0	0	0
8								3.7*	0	0	0	0	0
9								0	0	5.5	5.7*	0	0
10								0	0	0	0	0	0
11								0	0	0	0	0	0
12								0	0	0	0	0	0
13								5.1	1.9	0	0	0	0
14								0	0	0	2.4	0	0
15								9.8	0	0	0	0	0
16								0	0	0	0	0	0
17								0	0	0	0	0	0
18								0	0	0	0	0	0.3*
19								0	0	0	2.5	0	0
20								0	0	0	0	0	0
21								0	0	0	0	0	0
22								0	0	0	0	0	0
23								5.7	16.9	6.0	0	0	0
24								60.5	0	0	0	0	0
25								0	0	0	0	0	0
26								0	0	0	0	0	0
27								0	0	0	0	0	0
28								3.4	5.1	0	0	0	0
29								6.6	0	0	0	1.0*	0
30								0	0	4.3	0	0	0
31								0	3.0	0	0	0	0
總 量								173.6	26.9	17.8	10.6	1.0	0.3
百 分 比								—	—	—	—	—	—
降 水 日 數								11	4	4	3	1	1
百 分 比								—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量								61.4	16.9	6.0	5.7	1.0	0.3
日 期								6	23	23	9	29	18
全 年 統 計		年降水量 (230.2)			年降水日數 (24)		最大日降水量 (61.4) (7月6日)			最大月降水量 173.6 7月			
		初 霜 年 月 日			終 霜 月 日		初 雪 年 月 日			終 雪 月 日			
附 註		(1)降水量於7月1日開始觀測。 (2)本站係與平房苗圃合作之雨量站。											
符 號		()不全統計 ϕ分列數值 *雪水量 *雨夾雪水量											

平房雨量站 1952年降水量記錄表

熱河省寧城縣平房村

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	降 水 量		一 日 降 水 量		降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	降 水 量		一 日 降 水 量				
		起		迄			分 段	一 次	日	降水量			起		迄			分 段	一 次	日	降水量			
		日	時 分	日	時 分								日	時 分	日	時 分								
1	7	5	2:15	5	6:10	3:55		5.8	4	5.8														
2		5	11:20	5	11:35	0:15		9.6	5	9.6														
3		7	5:00	7	8:10	3:10		61.4	6	61.4														
4		7							7	2.0 ^Φ														
		8	7:40	8	11:30	3:50		5.7	8	3.7 ^Φ														
5		14	3:00	14	6:30	3:30		3.1	13	5.1														
6		14	7:05	14	8:20	1:15		2.0																
7		15	12:40	15	13:10	0:30		4.6	15	9.8														
8		16	5:50	16	6:00	0:10		5.2																
9		23	12:15	23	12:30	0:15		5.7	23	5.7														
10		24	11:45	24	18:50	7:05		27.0	24	60.5														
11		24	23:10	25	8:40	9:30		33.5																
12		28	9:00	28	11:00	2:00		3.4	28	3.4														
13		29	20:30	30	2:00	5:30		5.0	29	6.6														
14		30	5:04	30	6:20	1:16		1.6																
15	8	14	7:40	14	8:00	0:20		1.9	13	1.9														
16		23	14:15	23	16:30	2:15		16.9	23	16.9														
17		28	18:00	28	20:30	2:30		5.1	28	5.1														
18		31	14:35	31	16:45	2:10		3.0	31	3.0														
19	9	1	14:20	1	14:26	0:06		2.0	1	2.0														
20		9	15:35	9	16:35	1:00		5.5	9	5.5														
21		23	10:00	23	16:15	6:15		6.0	23	6.0														
22		30	15:00	30	17:00	2:00		4.3	30	4.3														
23	10	9	16:15	9	17:00	0:45		5.7*	9	5.7*														
24		14	16:12	15	2:20	10:08		2.4	14	2.4														
25		19	16:00	19	20:05	4:05		2.5	19	2.5														
26	11	29	16:30	29	20:20	3:50		1.0*	29	1.0*														
27	12	18	16:30	18	18:00	1:30		0.3*	18	0.3*														
全年統計		一次最大降水量 (61.4)公厘				歷時 (3時10分) 日期 (7月 6 日)	一次最急降水量 (9.6) 公厘				歷時 (0時15分)	降水率(38.4)公厘/小時				分段最急降水量 (9.6)公厘				歷時 (0時15分)	降水率(38.4)公厘/小時			
附 註		(1)降水量於7月1日開始觀測。 (2)本站係與平房苗圃合作之雨量站。																						
符 號		()不全統計 Φ分列數值 *雪水量 *雨夾雪水量																						

平房雨量站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省寧城縣平房村	東經：119°07'	北緯：41°37'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	降水量、地面狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1								15.4	6.7	4.5	4.9	2.8	0.6
2								10.9	6.2	6.9	6.7	2.6	0.6
3								10.4	11.0	6.5	4.1	2.5	0.6
4								10.0	7.5	4.9	5.5	2.4	0.9
5								9.1	7.7	7.3	6.0	2.2	1.0
6								7.0	8.4	7.2	5.7	2.6	1.1
7								3.6	8.0	6.3	4.9	2.2	0.9
8								3.6	5.3	5.7	3.8	2.1	1.0
9								6.5	4.9	4.4	7.5	2.6	1.0
10								6.5	7.4	2.4	7.3	1.9	1.2
11								7.4	5.3	3.5	7.5	2.2	1.1
12								8.3	7.8	4.1	6.7	1.5	1.4
13								4.8	7.9	4.9	4.5	1.9	1.1
14								4.5	2.3	5.8	6.8	1.2	1.1
15								4.3	5.3	5.1	7.8	1.6	1.2
16								5.7	7.9	5.9	6.2	3.1	1.1
17								6.0	6.5	5.0	5.0	2.1	0.9
18								7.9	4.7	2.5	4.6	2.3	0.2
19								8.9	5.9	2.8	4.1	2.1	1.2
20								8.7	4.8	2.6	0.0*	2.1	1.5
21								8.8	9.0	4.5	8.1	1.9	1.2
22								6.0	6.3	4.2	6.9	2.5	0.7
23								2.0	6.2	0.6	6.1	1.8	0.9
24								2.0	3.4	1.9	5.9	2.1	0.6
25								4.6	4.6	3.9	6.9	2.2	0.6
26								6.7	5.4	5.8	5.0	1.6	0.6
27								5.6	6.9	4.9	6.0	1.0	0.7
28								4.5	10.0	4.3	6.3	1.8	1.6
29								2.2	6.7	6.1	5.3	0.3	1.9
30								4.6	6.9	6.0	5.4	0.6	1.4
31								5.9	5.2		6.9		0.5
總	量							202.4	202.1	140.5	178.4	59.8	30.4
最	大							15.4	11.0	7.3	8.1	3.1	1.9
日	期							1	3	5	21	16	29
最	小							2.0	2.3	0.6	0.0	0.3	0.2
日	期							23	14	23	20	29	18
全 年 統 計	年蒸發量 (813.6)			最大日蒸發量 (15.4)			(7月1日)			最小日蒸發量 0.0 (10月20日)			
	最大月蒸發量 (202.4)						(7月)			最小月蒸發量 (30.4) (12月)			
	初冰日期						年 月 日			終冰日期 月 日			
附 註	(1)蒸發量於7月1日開始觀測。 (2)本站係與平房苗圃合作之雨量站。												
符 號	※可疑數值 () 不全統計												



大魁德素雨量站1952年逐日降水量表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省建平縣大魁德素村	東經：119°25'	北緯：41°46'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	蒸發量、地面狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1								0	0	0	0	0	0
2								0	0	0	0	0	0
3								0	0	0.2	0	0	0
4								6.8	0	0.1	0	0	0
5								0	0	4.3	0	0	0
6								0.3	0	0	0	0	0
7								1.0	0	0	0	0	0
8								0.8	0	0.4	0	0	0
9								4.8	0	1.4	8.9*	0	0
10								0	0	22.2	0	0	0
11								0	0	0	0	0	0
12								0	0	1.7	0	0	0
13								2.7	13.1	0	0	0	0
14								8.3	1.0	0	3.0 [△]	0.8*	0
15								11.8	0	0	0	0	0
16								5.9	0	0	0	0	0
17								0	0	T	0	0	0
18								0	0	7.6 [△]	0	0	0.2*
19								0	T	0	4.6	0	0
20								0	30.8 [△]	0	0.3	0	0
21							0	1.5	12.5 [△]	0	0	0	0
22							0	1.3	0	2.9	0	0	0
23							0	3.9	0	8.1	0	0	0
24							0	35.6	3.4	0	0	0	0
25							0	0	0	0	0	0	0
26							0	0	0	0	0	0.1	0
27							0	0.9	T	0.1	0	0	0
28							3.7	0	1.7	0	0	0	0
29							4.1	9.0	0	0	0	1.2*	0
30							0.1	0	0	3.4	0	0	0
31							0	0	0	0	0	0	0
總 量							(7.9)	94.6	62.5	52.4	16.7	2.1	0.2
百 分 比							—	—	—	—	—	—	—
降 水 日 數							(3)	15	6	12	4	3	1
百 分 比							—	—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量							(4.1)	35.6	30.8	22.2	8.8	1.2	0.2
日 期							(29)	24	20	10	9	29	18
全 年 統 計	年降水量 (236.4)			年降水日數 (44)			最大日降水量 35.6 7月24日			最大月降水量 94.6 7月			
	初 霜 年 月 日			終 霜 月 日			初 雪 年 月 日			終 雪 月 日			
附 註	降水量於6月21日開始觀測。												
符 號	()不全統計 *雪水量 △雨夾雪水量 △雹水量 ●雨												

大魁德素雨量站 1952年降水量記錄表

(降水量以公厘計歷時以時分計)

— 10 —

大魁德素雨量站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省建平縣大魁德素村	東經：119°25'	北緯：41°46'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	降水量、地面狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺 (蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1								14.0	7.6	7.3	5.5	5.7	0.5	
2								10.9	6.7	7.7	4.8	3.2	0.8	
3								9.5	8.0	7.5	4.4	2.4	0.9	
4								8.8	7.1	5.6	5.6	5.9	1.0	
5								5.9	8.7	6.3	5.5	2.5	0.9	
6								7.3	9.3	7.3	6.4	2.6	0.9	
7								4.4	8.4	6.4	5.5	2.9	0.8	
8								3.8	6.6	5.4	6.8	2.1	0.7	
9								1.9	4.6	6.2	2.4	3.1	1.0	
10								7.0	7.2	2.5	2.8	1.6	0.8	
11								8.2	6.0	5.1	3.9	2.0	1.2	
12								9.4	8.4	4.4	4.2	1.8	1.4	
13								5.5	6.2	5.5	7.1	1.3	1.5	
14								5.4	1.2	5.9	3.2	1.4	1.4	
15								5.6	7.6	5.5	3.4	1.7	0.9	
16								6.1	8.1	6.3	3.1	2.3	1.2	
17								5.8	7.0	5.5	5.0	2.0	0.9	
18								8.0	3.3	2.8	6.2	1.8	0.5	
19								9.0	6.7	3.0	5.0	1.6	0.8	
20								9.9	9.5	3.5	1.3	2.5	1.1	
21							13.2	11.1	9.0	4.4	1.8	1.9	1.2	
22							13.2	8.3	5.4	3.9	2.9	1.5	0.7	
23							11.4	2.2	6.1	0.6	3.4	1.5	0.7	
24							12.2	1.1	2.6	1.9	4.0	1.0	0.6	
25							16.0	3.3	5.8	3.5	3.8	1.5	0.7	
26							13.5	6.0	6.3	6.5	5.0	1.0	0.9	
27							10.0	7.2	4.8	3.9	4.1	1.3	0.7	
28							0.6	5.2	7.0	4.4	3.5	1.7	1.2	
29							4.1	3.7	7.1	5.7	5.0	0.6	1.6	
30							8.9	4.5	7.6	6.4	4.2	0.5	1.3	
31								8.0	5.8		2.9		0.9	
總	量						(103.1)	207.0	205.7	150.9	132.7	62.9	29.7	
最	大						(16.0)	14.0	9.5	7.7	7.1	5.9	1.6	
日	期						(25)	1	20	2	13	4	29	
最	小						(0.6)	1.1	1.2	0.6	1.3	0.5	0.5	
日	期						(28)	24	14	23	20	30	1	
全 年 統 計	年蒸發量 (892.0)			最大日蒸發量 (16.0)			(6月25日)			最小日蒸發量 (0.5)			(11月30日)	
	最大月蒸發量 (207.0)						(7月)		最小月蒸發量 (29.7)			(12月)		
	初冰日期						年 月 日		終冰日期			月 日		
附 註	蒸發量於6月21日開始觀測。													
符 號	() 不全統計													

陶家營子雨量站1952年逐日降水量表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省寧城縣陶家營子村	東經：118°29'	北緯：41°32'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	蒸發量、地面狀態。		

雨量器高於 基面 公尺 (降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1								0	1.4	0	0	0	0
2								0	0	0	0	0	0
3								0	0	0	0	0	0
4								11.2	0	0	0	0	0
5								0	2.4	0	0	0	0
6								T	1.8	0	0	0	0
7								8.9	2.7	2.1	0	0	0
8								29.8	0	0	0	0	0
9								0.8	0	0	11.8*	0	0
10								0	0	11.3	0	0	0
11								0	0	0	0	0	0
12								0	0	1.6	0	0	0
13							0	20.3	13.1	0	0	0	0
14							4.3	11.6	1.8	0	3.7△	0	0
15							0	0	0	0	0	0	0
16							0	0.9	0	0	0	0	0
17							0	0	0	0	0	0	0
18							0	0	0	3.4	0	0	0.9*
19							0	28.7	0.7	0	2.2	0	0
20							0	0.9	0	0	0.7	0	0
21							0.6	4.3	0	0	0	0	0
22							0	0.7	0	0	0	0	0
23							0	13.8	0	4.4	0	0	0
24							0	19.0	24.1	0	0	0	0
25							0	0	0	0	0	0	0
26							0	0	1.8	0	0	0.5*	0
27							3.7	0	0	0	0	0	0
28							9.4	2.4	10.5	0	0	0	0
29							2.9	3.9*	0	0	0	3.1*	0
30							0	0.5△	0	0	0	0	0
31							0	0	2.5	0	0	0	0
總 量							(20.9)	157.7	62.8	22.8	18.4	3.6	0.9
百 分 比							—	—	—	—	—	—	—
降 水 日 數							(5)	16	11	5	4	2	1
百 分 比							—	—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量							9.4	29.8	24.1	11.3	11.8	3.1	0.9
日 期							28	8	24	10	9	29	18
全 年 統 計	年降水量 (287.1)		年降水日數 (44)		最大日降水量 29.8		7月8日		最大月降水量 157.7		7月		
	初 霜 年 月 日			終 霜 月 日		初 雪 年 月 日			終 雪 月 日				
附 註	降水量於6月13日開始觀測。												
符 號	()不全統計 △分列數值 *雪水量 *雨夾雪水量 △雹水量												

陶家營子雨量站 1952年降水量記錄表

熱河省寧城縣陶家營子村

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日 降水量		
		起		迄			分段	一次				起		迄			分段	一次			
		日	時分	日	時分							日	時分	日	時分						
1	6	14	16:20	14	17:25	1:05		4.0	14	4.3											
2		14	18:05	14	18:55	0:50		0.3													
3		22	7:36	22	8:47	1:11		0.6	21	0.6											
4		28	7:50	28	9:00	1:10	3.7		27	3.7											
		28	9:00	28	9:45	0:45	1.7		28	9.4											
		28	7:50	28	9:45	1:55		5.4													
5		28	10:35	28	16:20	5:45		7.7													
6		29	15:26	29	17:20	1:54		2.9	29	2.9											
7	7	4	23:36	5	5:05	5:29		11.2	4	11.2											
8		7	5:20	7	6:05			T	6	T											
9		7	13:35	7	14:10	0:35		0.6	7	8.9											
10		7	16:19	7	17:10	0:51		5.2													
11		7	17:56	7	21:36	3:40		3.1													
12		8	13:56	8	14:57	1:01		1.2	8	29.8											
13		8	20:49	8	21:54	1:05		21.6													
14		9	7:23	9	8:55	1:32		7.0													
15		9	14:00	9	14:30	0:30		0.8	9	0.8											
16		14	1:30	14	9:00	7:30	20.3		13	20.3											
		14	9:00	14	11:41	2:41	11.4		14	11.6											
		14	1:30	14	11:41	10:11		31.7													
17		15	5:46	15	7:15	1:29		0.2													
18		16	11:49	16	13:45	1:56		0.9	16	0.9											
19		19	13:44	19	14:28	0:44		28.7	19	28.7											
20		20	14:38	20	15:34	0:56		0.9	20	0.9											
21		21	14:19	21	14:38	0:19		4.3	21	4.3											
22		22	14:16	22	14:41	0:25		0.6	22	0.7											
23		23	8:06	23	9:00	0:54	0.1														
		23	9:00	23	15:29	6:29	12.8		23	13.8											
		23	8:06	23	15:29	7:23		12.9													
24		24	6:59	24	9:00	2:01	1.0														
		24	9:00	24	18:27	9:27	7.7		24	19.0											
		24	6:59	24	18:27	11:28		8.7													
25		24	18:46	25	5:25	10:39		9.0													
26		25	6:18	25	8:31	2:13		2.3													
27		28	X X	28	X X			0.9	28	2.4											
28		29	5:32	29	9:00	3:28	1.5														
		29	9:00	29	11:03	2:03	0.3		29	3.9*											
		29	5:32	29	11:03	5:31		1.8													
29		29	17:58	30	6:12	12:14		3.5													
30		30	8:24	30	11:03	2:39		0.6	30	0.5*											
31	8	2	5:32	2	6:07	0:35		1.4	1	1.4											
32		5	17:05	5	17:50	0:45		2.4	5	2.4											
33		6	14:20	6	16:02	1:42		1.8	6	1.8											
34		8	7:20	8	9:00	1:40		2.7	7	2.7											
35		13	16:45	13	18:11	1:26		2.0	13	13.1											
36		13	19:18	13	20:10	0:52		0.6													
37		14	8:35	14	9:00	0:25	10.5														
		14	9:00	14	11:12	2:12	1.8		14	1.8											
		14	8:35	14	11:12	2:37		12.3													
38		19	15:47	19	16:00	0:13		0.7	19	0.7											
39		24	9:45	24	15:10	5:25		12.0	24	24.1											
40		24	16:21	24	18:12	1:51		12.1													
41		26	15:52	26	16:50	0:58		1.8	26	1.8											
42		29	1:10	29	2:35	1:25		10.5	28	10.5											
43		31	12:02	31	12:50	0:48		1.1	31	2.5											
44		31	14:02	31	15:10	1:08		1.4													
45	9	8	3:12	8	5:03	1:51		2.1	7	2.1											
46		10	11:58	10	17:52	5:54		11.3	10	11.3											
47		12	22:10	13	1:15	3:05		1.6	12	1.6											
48		18	18:31	18	19:07	0:36		3.4	18	3.4											
49		23	9:10	23	11:06	1:56		4.4	23	4.4											
50	10	9	14:12	9	23:52	9:40		11.8*	9	11.8*											
51		14	15:58	14	17:28	1:30		3.7*	14	3.7△*											
52		20	5:15	20	6:16	1:01		2.2	19	2.2											
53		20	11:57	20	14:11	2:14		0.7	20	0.7											
54	11	26	17:57	26	19:18	1:21		0.5*	26	0.5*											
55		29	11:00	29	21:50	10:50		3.1*	29	3.1*											
56	12	18*	9:27	18*	17:35	8:08		0.9*	18	0.9*											
全年統計		一次最大降水量 31.7公厘 歷時 10時11分 日期 7月13-14日										一次最急降水量 28.7公厘 歷時 0時44分 降水率 39.1公厘/小時									
附註		降水量於6月13日開始觀測。										分段最急降水量 28.7公厘 歷時 0時44分 降水率 39.1公厘/小時									
符號		+改正數值 ϕ分列數值 *雪水量 *雨夾雪水量 △雹水量																			

陶家營子雨量站1952年逐日蒸發量表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省寧城縣陶家營子村	東經：118°29'	北緯：41°32'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	降水量、地面狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺 (蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月		
1								10.8	4.9	4.8	5.6	4.3	0.9		
2								9.0	5.2	4.6	5.7	2.2	1.5		
3								7.1	5.9	4.6	5.2	3.7	1.1		
4								5.8	5.8	2.4	5.7	6.4	1.2		
5								6.2	3.4	4.4	4.6	2.4	1.5		
6								6.0	4.8	6.3	5.6	2.7	1.5		
7								5.9	5.2	4.3	4.0	3.1	1.0		
8								5.3	5.0	4.1	3.9	1.9	0.6		
9								6.6	2.7	5.7	1.7	2.8	0.9		
10								4.6	4.3	1.8	2.5	1.8	0.8		
11								6.7	2.0	4.6	3.1	1.9	0.9		
12								5.4	4.8	5.1	3.5	1.5	1.2		
13							7.1	4.4	2.8	4.6	4.5	1.4	2.7		
14							9.0	6.2	3.2	4.8	2.7	2.0	1.5		
15							8.4	6.9	5.7	5.5	2.9	2.5	1.4		
16							6.6	3.9	5.2	4.6	4.0	2.9	1.7		
17							11.3	5.0	4.5	5.6	4.9	2.7	1.3		
18							11.2	6.3	3.7	3.6	4.6	2.7	0.9		
19							10.1	9.2	3.0	2.9	4.8	2.8	1.4		
20							11.0	3.6	5.0	2.6	3.7	2.9	1.6		
21							8.2	5.7	5.7	2.6	3.2	2.4	1.8		
22							9.7	2.9	5.0	1.9	3.4	3.4	0.8		
23							9.2	1.7	5.1	1.0	4.1	2.0	1.0		
24							11.7	3.7	2.7	2.1	4.3	1.7	1.2		
25							11.9	5.4	4.2	2.3	2.5	2.4	0.8		
26							9.8	6.7	3.6	3.6	4.3	0.7	1.8		
27							6.1	4.1	4.5	2.2	4.6	2.0	1.0		
28							4.7	4.0	6.9	4.1	3.9	2.4	1.8		
29							4.1	3.6	4.8	5.6	4.2	0.5	1.7		
30							7.0	4.7	4.1	6.0	4.4	0.6	1.4		
31								5.9	4.8		1.1		1.5		
總	量						(157.1)	173.3	138.5	118.3	125.2	72.7	40.4		
最	大						(11.9)	10.8	6.9	6.3	5.7	6.4	2.7		
日	期						(25)	1	28	6	2	4	13		
最	小						(4.1)	1.7	2.0	1.0	1.7	0.5	0.6		
日	期						(29)	23	11	23	9	29	8		
全 年 統 計	年蒸發量 (825.5)			最大日蒸發量 (11.9)			(6月25日)			最小日蒸發量 (0.5)				(11月29日)	
	最大月蒸發量 (173.3)						(7月)		最小月蒸發量 (40.4)				(12月)		
	初冰日期						年 月 日			終冰日期					月 日
附 註	蒸發量於6月13日開始觀測。														
符 號	() 不全統計														

瓦房雨量站1952年逐日降水量表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省寧城縣瓦房三家村	東經：118°52'	北緯：41°42'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各大降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1								0	0	0	0	0	0
2								0	T	0	0	0	0
3								0	0	T	0	0	0
4								6.8	0	0.3	0	0	0
5								0.7	0.3	0	0	0	0
6								0	0	0	0	0	0
7								18.0	0	0	0	0	0
8								40.6	0.3	0.3	0	0	0
9								T	0	0.1	—	0	0
10								0	0	7.1	—	0	0
11								0	0.1	0.3	—	0	0
12								0	0	0.3	—	0	0
13								13.9	8.1	0	—	0	0
14								0.2	0.5	0	—	0	0
15								0.3	0	0	—	0	0
16							0	1.1	0	0	—	0	0
17							0	0	0	0.2	—	0	0
18							0	0	0	3.3	—	0	0.5*
19							0	0	0	2.1	—	0	0
20							0	0	15.9	0	—	0	0
21							0	0	0.1	0	—	0	0
22							0	1.8	0	0.4	—	0	0
23							0	18.6	0	1.0	—	0	0
24							0	20.9	20.5	0	—	0	0
25							0	0	0	0	—	0	0
26							0	0	0	0	—	0	0
27							0	0.6	0	0.7	—	0	0
28							3.9	11.1	4.4	0	—	0	0
29							0.4	5.4	0	0	—	1.3**	0
30							T	0.1	0	0.8	—	0	0
31								0	5.2		—		0
總 量							(4.3)	140.1	55.4	16.9	(0.0)	1.3	0.6
百 分 比							—	—	—	—	—	—	—
降 水 日 數							(2)	15	10	13	(0)	1	1
百 分 比							—	—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量							(3.9)	40.6	20.5	7.1	(0)	1.3	0.6
日 期							(28)	8	24	10		29	18
全 年 統 計	年降水量 (218.6)			年降水日數 (42)			最大日降水量 40.6 7月8日			最大月降水量 140.1 7月			
	初 霜 年 月 日				終 霜 月 日			初 雪 年 月 日			終 雪 月 日		
附 註	(1)降水量於6月16日開始觀測。 (2)10月9日至10月31日無記錄。												
符 號	()不全統計 *雪水量 **霰水量												

遼河流域遼河水系

瓦房雨量站 1952年降水量記錄表

熱河省寧城縣瓦房三家村

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間		歷時	降水量		一日 降水量	降水次序	月	降水時間		歷時	降水量		一日 降水量
		起	迄		分段	一次				起	迄		分段	一次	
		日 時分	日 時分		時	日 降水量	日 時分			日 時分	時		日 降水量		
1	6	28 10:20	28 11:24	1:04		1.7	20 3.9	74	9	10 17:46	10 17:50	0:04		0.1	
2		28 11:54	28 16:40	4:46		2.0		75	10	18:04	10 18:19	0:15		1.4	
3		28 18:34	28 18:53	0:19		0.1		76	10	19:50	10 20:30	0:40		2.5	
4		28 X X	X X	X X		0.1		77	12	7:43	12 8:21	0:38		0.3	0.3
5		29 19:13	29 20:00	0:47		0.4	29 0.4	78	12	9:00	12 9:23	0:23		0.2	0.3
6		30 17:55	30 18:15			T	30 T	79	12	9:34	12 9:55			T	
7	7	4 X X	5 5:50	X X		6.8	4 6.8	80	12	20:20	12 20:32	0:12		0.1	
8		5 6:00	5 6:15			T		81	18	4:21	18 4:32	0:11		0.2	0.2
9		5 17:40	5 17:50	0:10		0.7	5 0.7	82	18	10:20	18 10:31	0:11		0.1	0.1
10		7 15:35	7 18:00	2:25		16.9	7 18.0	83	18	17:58	18 18:21	0:23		3.0	3.3
11		7 18:15	7 18:20			T		84	18	18:53	18 19:14	0:21		0.2	
12		7 19:50	7 20:50	1:00		1.1		85	20	3:50	20 4:47	0:57		2.1	19 2.1
13		8 13:30	8 14:00	0:30		6.4	8 40.6	86	23	0:55	23 1:30	0:35		0.4	22 0.4
14		8 14:20	8 15:10	0:50		26.7		87	23	13:00	23 15:27	2:27		0.9	23 1.0
15		8 16:40	8 16:50	0:10		1.0		88	23	20:34	23 21:30	0:56		0.1	
16		8 21:50	9 0:55	3:05		5.1		89	27	15:50	27 16:17	0:27		0.7	27 0.7
17		9 7:15	9 7:30	0:15		1.4		90	10	1 3:12	1 4:40	1:28		0.8	30 0.8
18		9 13:12	9 13:15			T	9 T	91	11	29 12:20	X X	X X		1.3**	29 1.3**
19		13 14:37	13 15:40	1:03		4.2	13 13.9	92	12	18 10:58	18 19:50	8:52		0.6*	18 0.6*
20		13 16:20	13 17:10	0:50		5.3									
21		13 18:10	13 20:00	1:50		0.1									
22		14 2:40	14 6:00	3:20		4.3									
23		14 13:05	14 13:20	0:15		0.2	14 0.2								
24		15 13:00	15 13:30	0:30		0.3	15 0.3								
25		16 15:17	16 15:30	0:13		0.3	16 1.1								
26		16 16:23	16 17:30	1:07		0.6									
27		16 17:50	16 18:30	0:40		0.2									
28		22 12:40	22 12:50	0:10		0.3	22 1.8								
29		22 17:45	22 18:00	0:15		1.4									
30		23 8:30	23 9:00	0:30	0.1										
		23 9:00	23 10:30	1:30	3.6		23 18.6								
		23 8:30	23 10:30	2:00		3.7									
31		23 10:45	23 14:15	3:30		8.7									
32		23 14:55	23 15:20	0:25		0.1									
33		23 16:40	23 17:30	0:50		5.9									
34		23 X X	X X	X X		0.3									
35		24 7:55	24 8:25			T									
36		24 10:15	24 14:40	4:25		13.4	24 20.9								
37		24 17:00	24 18:23	1:23		0.9									
38		24 23:20	25 3:20	4:00		5.7									
39		25 5:00	25 5:54	0:54		0.7									
40		25 7:10	25 8:15	1:05		0.2									
41		28 0:55	28 3:00	2:05		0.6	27 0.6								
42		28 17:35	28 17:40	0:05		0.1	28 11.1								
43		28 21:30	29 1:50	4:20		11.0									
44		29 12:42	29 19:07	6:25		0.1	29 5.4								
45		29 21:50	29 23:10	1:20		3.1									
46		30 0:30	30 1:40	1:10		1.0									
47		30 2:42	30 3:10	0:28		1.1									
48		30 7:10	30 8:00	0:50		0.1									
49		30 10:25	30 10:43	0:18		0.1	30 0.1								
50	8	2 18:47	2 19:05			T	2 T								
51		5 14:30	5 14:55	0:25		0.3	5 0.3								
52		8 19:35	8 20:21	0:46		0.3	8 0.3								
53		11 12:15	11 12:40	0:25		0.1	11 0.1								
54		13 19:37	14 8:50	13:13		8.1	13 8.1								
55		14 9:00	14 13:30	4:30		0.5	14 0.5								
56		20 13:24	20 13:42	0:18		0.1	20 15.9								
57		20 16:09	20 17:14	1:05		15.8									
58		21 17:12	21 17:23	0:11		0.1	21 0.1								
59		24 10:45	24 11:18	0:33		3.7	24 20.5								
60		24 11:54	24 16:53	4:59		9.4									
61		24 17:04	24 19:54	2:50		7.4									
62		28 22:25	29 2:40	4:15		3.8	28 4.4								
63		29 4:10	29 4:50	0:40		0.6									
64		31 12:25	31 12:31			T	31 5.2								
65		31 14:00	31 15:43	1:43		5.2									
66	9	4 8:10	4 8:29			T	4 T								
67		4 9:46	4 11:18	1:32		0.3	4 0.3								
68		9 3:24	9 4:00	0:36		0.3	8 0.3								
69		9 18:10	9 18:17	0:07		0.1	9 0.1								
70		10 12:37	10 12:50	0:13		0.1	10 7.1								
71		10 13:00	10 14:20	1:20		1.8									
72		10 15:00	10 15:21			T									
73		10 17:00	10 17:25	0:25		1.2									

全年統計	一次最大降水量	26.7公厘	歷時	0時50分	一次最急降水量	26.7公厘	歷時	0時50分	降水率	32.0公厘/小時
			日期	7月8日	分段最急降水量	26.7公厘	歷時	0時50分	降水率	32.0公厘/小時
附註	(1)降水量於6月16日開始觀測。 (2)10月9日至10月31日無記錄。									
符號	*雪水量 △融水量									

瓦房雨量站1952年逐日蒸發量表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省寧城縣瓦房三家村	東經：118°52'	北緯：41°42'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	降水量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月		
1								17.3	7.3	5.8	7.4	6.7	0.6		
2								16.4	6.4	6.9	6.8	2.8	0.8		
3								10.9	6.8	6.7	5.8	3.1	1.1		
4								8.9	7.6	4.8	6.8	7.3	1.0		
5								8.8	6.8	7.7	6.1	2.5	1.0		
6								8.0	9.6	8.9	8.2	2.9	1.3		
7								6.7	8.6	7.0	7.2	2.7	1.0		
8								9.2	6.3	6.2	7.0	2.4	0.9		
9								2.6	4.0	6.7	—	3.5	1.1		
10								6.0	7.9	3.2	—	2.6	1.3		
11								7.1	6.3	6.1	—	2.6	1.4		
12								9.1	9.2	5.3	—	2.4	1.4		
13								5.4	10.0	8.1	—	1.5	2.2		
14								4.0	2.7	7.6	—	1.5	1.7		
15								5.3	8.9	7.3	—	2.5	1.1		
16							9.5	5.3	8.6	6.9	—	2.9	1.5		
17							13.9	7.3	7.4	5.7	—	2.6	1.4		
18							15.8	9.4	5.3	4.7	—	2.4	0.3		
19							11.2	9.9	6.7	4.7	—	1.9	0.9		
20							11.1	10.2	7.6	3.0	—	2.6	1.4		
21							16.1	12.2	7.0	4.4	—	2.3	1.5		
22							15.9	8.9	7.0	5.3	—	2.3	0.9		
23							13.9	0.9	7.0	3.6	—	1.7	0.7		
24							16.4	0.2	1.5	4.7	—	1.1	0.7		
25							18.9	5.3	6.0	5.3	—	2.1	0.7		
26							17.0	5.9	6.4	8.0	—	1.5	1.0		
27							11.5	7.0	7.8	4.6	—	2.3	0.9		
28							0.9	6.5	9.5	5.6	—	2.9	1.5		
29							5.1	1.6	8.2	7.5	—	1.0	1.3		
30							13.1	5.6	6.8	7.8	—	0.9	1.6		
31								7.9	3.9		—		1.1		
總	量						(190.3)	229.8	215.1	180.1	(55.3)	77.5	35.3		
最	大						(18.9)	17.3	10.0	8.9	(8.2)	7.3	2.2		
日	期						(25)	1	13	6	(6)	4	13		
最	小						(0.9)	0.2	1.5	3.0	(5.8)	0.9	0.3		
日	期						(28)	24	24	20	(3)	30	18		
全 年 統 計	年蒸發量 (983.4)				最大日蒸發量 (18.9)				(6月25日)		最小日蒸發量 (0.2)			(7月24日)	
	最大月蒸發量 (229.8)						(7月)		最小月蒸發量 (35.3)				(12月)		
	初冰日期						年 月 日		終冰日期						月 日
附 註	(1)蒸發量於6月16日開始觀測。 (2)10月9日至31日無記錄。														
符 號	※可疑數值 () 不全統計														

瓦房雨量站 1952年逐日平均氣溫表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省寧城縣瓦房三家村	東經：118°52'	北緯：41°42'
氣 溫 計 說 明	乾濕球溫度表及最高最低溫度表各一只，置於氣象場百葉箱內。		
測 驗 概 況	每日 6、14、21 時觀測三次 即以三次之平均值作為日平均氣溫，並於當日 21 時觀測最高最低氣溫。		
其 他 測 驗 項 目	降水量、蒸發量、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(氣溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1								28.1	20.8	17.9	12.8	6.5	-15.5
2								25.6	20.5	20.8	12.0	4.5	-16.9
3								23.2	21.8	20.9	9.6	7.6	-13.8
4								23.0	23.0	18.4	13.6	8.2	-13.2
5								22.4	23.5	21.1	14.9	- 2.7	-12.1
6								22.2	24.6	16.4	15.1	- 3.3	- 8.7
7								21.3	24.9	17.5	15.9	- 3.3	-13.7
8								19.0	23.6	15.6	14.3	- 0.7	-12.9
9								19.7	21.9	19.7	—	3.0	- 9.6
10								22.6	24.3	17.2	—	- 0.9	- 8.9
11								25.2	23.7	15.9	—	- 4.1	- 5.4
12								26.5	23.3	16.3	—	- 7.5	- 6.1
13								25.0	25.5	16.4	—	- 7.0	- 4.1
14								21.6	17.2	14.0	—	- 2.6	- 4.9
15								21.5	17.5	16.9	—	- 5.4	-13.2
16							22.2	23.5	17.6	11.5	—	- 0.3	- 9.0
17							22.3	25.3	18.0	13.5	—	- 3.5	- 9.6
18							22.2	27.3	18.8	14.4	—	- 6.5	-14.4
19							20.0	27.1	18.9	14.4	—	- 8.4	-12.0
20							23.1	26.6	20.5	12.1	—	- 4.0	- 9.6
21							24.8	26.3	22.4	14.5	—	- 3.8	- 9.6
22							26.5	25.1	21.2	16.2	—	- 2.1	-11.8
23							26.3	23.1	21.5	15.9	—	- 5.6	-15.6
24							26.1	20.8	18.7	13.0	—	- 5.0	-16.5
25							27.0	21.0	17.3	11.4	—	- 1.5	-15.5
26							26.6	21.7	18.1	11.9	—	2.5	-12.3
27							24.2	23.9	19.2	15.0	—	0.9	-12.0
28							20.3	23.6	22.3	8.0	—	- 3.3	-11.2
29							21.1	22.5	21.1	14.4	—	- 9.4	- 7.5
30							24.2	23.7	19.9	17.9	—	-14.4	- 8.6
31								19.9	17.6		—		-16.5
平	均						—	23.5	20.9	15.6	—	- 2.4	-11.3
最	高						(35.0)	36.5	33.7	30.5	(26.7)	16.5	5.0
日	期						(21)	1	6	2	(5)	4	13
最	低						(9.8)	12.3	8.0	- 2.9	(- 1.3)	-18.3	-26.5
日	期						(20)	31	16	28	(4)	30	25
全 年 統 計		最高氣溫 (36.5) (7月 1 日)					最低氣溫 (-26.5) (12月 25 日)			氣溫較差 (63.0)			
		平均氣溫 —					最高月平均氣溫 23.5 7月			最低月平均氣溫 (-11.3) (12月)			
附 註		(1)氣溫於 6 月16日開始觀測。 (2)10月 9 日至31日無記錄。 (3)12月最高溫度表損壞，月最高氣溫係由各定時觀測記錄中選出。											
符 號		() 不全統計											

瓦房雨量站 1952年逐日最多風向平均風力表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省寧城縣瓦房三家村	東經：118°52'	北緯：41°42'
儀 器 說 明	風向標係用薄鉛皮製成，高出附近障礙物約2公尺，旋轉靈活。風力無儀器，用目力估測蒲福氏風級。		
測 驗 概 況	每日6、14、21時觀測風向風力各一次，風向選最多向，風力記三次風力之平均風力級數。		
其 他 測 驗 項 目	降水量、蒸發量、氣溫、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(風力以蒲福氏等級計)

項 目		一 月		二 月		三 月		四 月		五 月		六 月		七 月		八 月		九 月		十 月		十一月		十二月	
日		風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力
1														S 1.7	NW 1.7	WSW1.3	WNW2.0	SSW2.3	NE 2.3						
2														N 2.0	1.0	NNE1.3	NNW2.3	NE 1.3	WNW3.3						
3														NNE2.3	NE 1.3	NE 1.3	ESE1.3	SSW1.7	WSW2.7						
4														S 2.0	1.0	S 1.7	WSW2.0	WNW2.0	WNW1.7						
5														NNW2.3	SW 1.0	NW 1.7	SSW1.3	SSW1.0	NW 1.0						
6																									
7														ESE0.7	SSW1.0	W 1.0	SSW1.7	SW 1.7	SSE1.3						
8														ESE1.7	SSW1.0	WNW1.3	S 1.7	SE 1.3	NE 1.3						
9														SSW1.0	SW 1.0	ENE1.0	SSW2.0	NE 2.0	S 1.3						
10														ESE1.0	NNE0.7	ESE1.7	—	SSW1.7	S 1.3						
														ESE1.0	E 1.0	SSW2.7	—	NNEL.7	SSE1.7						
11														SSW1.3	SSW1.0	NW 1.7	—	NE 3.0	WSW1.7						
12														S 1.3	SSW1.3	SSE1.3	—	NNEL.7	E 2.3						
13														S 1.0	SSW1.3	WSW1.7	—	NNEL.0	SSW2.0						
14														S 1.7	NNE1.3	SSW1.7	—	NNW1.0	NHW3.0						
15														SSW2.3	NNE1.3	SSW1.7	—	WSW1.0	S 2.0						
16														SSW3.0	SSE1.0	NNE1.7	WNW1.3	—	NW 1.7	W 2.3					
17														SW 3.7	SSE1.0	NNE1.7	SW 1.3	—	NW 1.3	1.7					
18														NW 2.0	SSE1.0	NNE1.7	S 1.0	—	WNW1.3	WSW1.7					
19														NW 2.3	SSW1.0	N 1.0	NE 1.3	—	NW 2.0	WNW3.0					
20														WSW0.7	SSW2.3	SSE1.3	ESE1.3	—	SW 2.0	WNW2.7					
21														SSW2.3	SSW2.0	SSW1.7	SSW1.0	—	SSW1.3	WNW2.7					
22														SSW2.7	SSW2.3	SSW2.0	S 1.3	—	SSW1.0	NNW2.3					
23														SSW2.3	S 1.3	NE 1.0	S 2.7	—	SSW1.0	NW 1.0					
24														SSW1.7	S 1.7	SSW0.7	NNW2.7	—	WSW1.3	WSW1.3					
25														SSW2.3	NNE1.0	WNW0.7	WNW2.0	—	SSE1.7	WSW1.0					
26														SSW3.0	ESE1.0	SSW1.7	NW 1.3	—	S 2.3	NW 1.7					
27														S 2.3	SSW1.7	W 1.3	SSW2.7	—	WNW1.7	NW 2.0					
28														SSW1.3	SSW1.7	S 1.7	SE 1.0	—	NE 2.3	SSW2.0					
29														ESE1.0	S 1.3	SSW2.7	S 2.3	—	N 3.0	WSW2.7					
30														S 1.7	W 1.7	ESE1.0	ESE2.0	—	ENE3.7	NW 2.3					
31														SSW1.7	SSW1.0	SSW1.0	—	—	NW 3.0						
最 多 風 向												(SSW)		SSW		SSW		S		(SSW)		NE		NW	
平 均 風 力												—		1.5		1.3		1.6		—		1.7		2.0	
最 大 風 力												(6)		4		5		5		(5)		5		6	
及 其 風 向												(NNW)		NNW		SSW		SSW		(NNW)		NE		NNW	
日 期												(19)		2		29		10		(2)		11		31	
全 年 統 計		最多風向 (SSW) 頻率 — %										最大風力 (6) 風向 (NNW) (6月19日)										平均風力 —			
		最大月平均風力 (2.0) (12月)										最小月平均風力 (1.3) (8月)													
附 註		(1)風向風力於6月16日開始觀測。 (2)10月9日至31日無記錄。																							
符 號		() 不全統計																							

瓦房雨量站 1952 年逐日平均地溫 (50 公分深) 表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省寧城縣瓦房三家村	東經：118°52'	北緯：41°42'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 50 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以℃計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1										20.4	15.5	9.0	0.9
2										20.2	15.4	9.5	- 0.6
3									21.5	20.5	15.0	9.6	- 0.2
4									21.6	20.7	14.5	8.4	- 0.5
5									21.9	20.5	14.7	8.4	- 0.8
6									22.9	20.5	15.0	7.5	- 1.1
7									23.4	20.3	15.2	6.4	- 1.3
8									23.9	20.3	15.2	5.8	- 1.8
9									23.6	20.0	—	6.5	- 2.2
10									23.5	20.4	—	5.5	- 2.3
11									23.7	19.6	—	5.3	- 2.6
12									23.7	19.1	—	4.9	- 2.3
13									24.3	18.7	—	4.4	- 2.5
14									24.5	18.5	—	3.9	- 2.1
15									22.8	18.5	—	3.6	- 2.1
16									22.1	18.0	—	3.4	- 3.0
17									21.9	17.6	—	3.3	- 3.0
18									21.7	17.5	—	2.9	- 3.2
19									21.5	17.5	—	2.3	- 3.3
20									21.7	17.5	—	2.4	- 4.1
21									21.9	17.0	—	2.1	- 4.5
22									21.7	17.0	—	1.7	- 4.4
23									21.6	17.3	—	1.7	- 4.6
24									22.0	16.9	—	1.4	- 5.2
25									21.4	16.1	—	1.6	- 5.6
26									20.5	15.7	—	1.5	- 6.1
27									20.2	15.6	—	1.5	- 6.0
28									20.4	15.3	—	1.5	- 6.4
29									20.6	14.8	—	1.5	- 6.2
30									20.5	14.9	—	1.3	- 5.7
31									20.7	—	—	—	- 5.6
平	均								—	18.2	—	4.3	- 3.2
最	高								24.5	20.7	15.5	9.6	0.9
日	期								14	4	1	3	1
最	低								(20.2)	14.8	(14.5)	1.3	- 6.4
日	期								(27)	29	(4)	30	28
全 年 統 計		最高地溫 (24.5) (8月14日)				最低地溫 (- 6.4) (12月28日)				地溫較差 (30.9)			
		平均地溫 —				最高月平均地溫 (18.2) (9月)				最低月平均地溫 (- 3.2) (12月)			
附 註		(1)地溫於8月3日開始觀測。											
		(2)10月9日至31日無記錄。											
符	號	() 不全統計											

瓦房雨量站 1952年逐日平均地溫 (100公分深) 表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省寧城縣瓦房三家村	東經：118°52'	北緯：41°42'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 100 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1										20.6	16.5	10.9	4.2
2										20.5	16.6	10.6	4.0
3									21.0	20.5	16.5	10.7	3.9
4									21.0	20.5	16.4	10.6	3.5
5									21.0	20.5	16.2	10.5	3.3
6									21.5	20.5	16.1	10.3	3.0
7									21.5	20.3	16.2	9.9	2.8
8									21.8	20.4	16.1	9.4	2.5
9									22.1	20.3	—	9.4	2.3
10									22.2	20.2	—	8.9	1.9
11									22.2	20.2	—	8.4	1.7
12									22.4	19.9	—	8.3	1.7
13									22.5	19.7	—	7.9	1.5
14									22.6	19.5	—	7.6	1.3+
15									22.5	19.4	—	7.5	1.4
16									22.0	19.2	—	7.1	1.2
17									22.0	19.1	—	6.9	1.0
18									21.7	18.8	—	6.6	1.0
19									21.5	18.6	—	6.7	0.7
20									21.5	18.5	—	6.1	0.5
21									21.5	18.5	—	5.9	0.4
22									21.5	18.7	—	5.6	0.3
23									21.4	18.0	—	5.5	0.0
24									21.3	18.0	—	5.7	- 0.2
25									21.3	17.9	—	5.0	- 0.3
26									21.2	17.5	—	4.9	- 0.6
27									21.0	17.4	—	4.7	- 0.8
28									20.7	17.1	—	4.6	- 1.0
29									20.6	16.9	—	4.5	- 1.2
30									20.5	16.6	—	4.4	- 1.2
31									20.5	—	—	—	- 1.3
平	均								—	19.1	—	7.5	1.2
最	高								22.6	20.6	(16.6)	10.9	4.2
日	期								14	1	(2)	1	1
最	低								(20.5)	16.6	(16.1)	4.4	- 1.3
日	期								(20)	30	(6)	30	31
全 年 統 計		最高地温 (22.6) (8月14日)				最低地温 (- 1.3) (12月31日)				地温较差 (23.9)			
		平均地温 —				最高月平均地温 (19.1) (9月)				最低月平均地温 (1.2) (12月)			
附 註		(1)地温於8月3日開始觀測。 (2)10月9日至31日無記錄。											
符 號		+改正數值 ()不全統計											

瓦房雨量站 1952 年逐日平均地溫 (200公分深) 表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省寧城縣瓦房三家村	東經：118°52'	北緯：41°42'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 200 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以℃計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1										15.8	15.0	12.5	9.0
2										15.7	15.0	12.5	9.0
3									17.0*	15.9	15.0	12.5	9.0
4									15.9	15.9	15.0	12.4	8.9
5									15.7	15.9	14.9	12.2	8.9
6									15.6	15.7	14.8	12.1	8.6
7									15.5	15.7	14.7	12.1	8.5
8									15.3	15.7	14.8	11.8	8.4
9									15.5	15.7	—	11.5	8.3
10									15.5	15.7	—	11.7	8.2
11									15.5	15.7	—	11.7	8.2
12									15.5	15.6	—	11.4	7.9
13									15.6	15.7	—	11.5	7.9
14									15.6	15.7	—	11.4	7.7
15									15.6	15.7	—	11.2	7.5
16									15.6	15.8	—	11.1	7.5
17									15.7	15.6	—	11.0	7.3
18									16.0	15.6	—	10.9	7.2
19									15.9	15.5	—	10.7	7.1
20									16.0	15.6	—	10.7	7.0
21													
22									15.9	15.6	—	10.6	6.8
23									15.9	15.5	—	10.5	6.7
24									15.9	15.5	—	10.3	6.7
25									15.9	15.5	—	10.3	6.5
26									15.7	15.4	—	10.2	6.5
27									15.8	15.4	—	10.0	6.4
28									15.9	15.4	—	9.8	6.2
29									15.9	15.3	—	9.7	6.0
30									15.9	15.2	—	9.4	6.0
31									15.8	15.1	—	9.4	6.0
									15.9		—		5.7
平	均								—	15.6	—	11.1	7.5
最	高								(17.0)	15.9	(15.0)	12.5	9.0
日	期								(3)	3	(1)	1	1
最	低								15.5	15.1	(14.7)	9.4	5.7
日	期								7	30	(7)	29	31
全 年 統 計		最高地温 (17.0) (8月3日)				最低地温 (5.7) (12月31日)				地温較差 (11.3)			
		平均地温 —				最高月平均地温 (15.6) (9月)				最低月平均地温 (7.5) (12月)			
附 註		(1)地温於8月3日開始觀測。 (2)10月9日至31日無記錄。 (3)8月及年最高地温偏高。											
符 號		※可疑數值 () 不全統計											

板櫟營子雨量站1952年逐日降水量表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省寧城縣板櫟營子村	東經：118°50'	北緯：41°47'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	蒸發量、地面狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1								0	0	T	0	0	0
2								0	0	0	0	0	0
3								0	0	0	0	0	0
4								7.3	0	0.4	0	0	0
5								0.3	0	0	0	0	0
6								1.1	0	0	0	0	0
7								9.0	0	0	0	0	0
8								4.7	8.0	0	0	0	0
9							5.6	0	0	0	6.5*	0	0
10							0	0	0	6.9	0	0	0
11							0	0	0	0	0	0	0
12							0	0	0	0	0	0	0
13							0	3.1	7.0	0	0	0	0
14							0	0.6	0.9	0	1.8	0	0
15							0	2.0	0	0	0	0	0
16							0	6.4	0	0	0	0	0
17							0	0	0	0	0	0	0
18							0	0	0	3.6	0	0	1.0*
19							0	0	0	0	9.0	0	0
20							0	0	11.9	0	0.4	0	0
21							0	0	4.0	0	0	0	0
22							0	1.0*	0	0	0	0	0
23							0	14.5*	0	0	0	0	0
24							0	25.8	21.9	0	0	0	0
25							0	0	0	0	0	0	0
26							0	0	0	0	0	0	0
27							3.0	0.4	0	T	0	0	0
28							1.6	5.7	3.7	0	0	0	0
29							0	4.2	T	0	0	1.5*	0
30							0	0	0	0	0	0	0
31							0	0	0.4	0	0	0	0
總 量							(10.2)	86.1	57.8	10.9	17.7	1.5	1.0
百 分 比							—	—	—	—	—	—	—
降 水 日 數							(3)	15	8	3	4	1	1
百 分 比							—	—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量							(5.6)	25.8	21.9	6.9	9.0	1.5	1.0
日 期							(9)	24	24	10	19	29	18
全 年 統 計	年降水量(185.2)			年降水日數 (35)		最大日降水量 25.8		7月24日		最大月降水量 86.1 7月			
	初 霜 年 月 日			終 霜 月 日		初 雪 年 月 日			終 雪 月 日				
附 註	降水量於6月9日開始觀測。												
符 號	()不全統計 φ分列數值 *雪水量 *雨夾雪水量												

板櫟營子雨量站 1952年降水量記錄表

熱河省寧城縣板櫟營子村

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日		降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日													
		起		迄			分段	一次	降水量				起		迄			分段	一次	降水量													
		日	時分	日	時分				日	降水量			日	時分	日	時分				日	降水量												
1	6	9	12:40	9	14:00	1:20		5.5	9	5.6																							
2		10	6:00	10	6:15	0:15		0.1																									
3		28	7:00	28	9:00	2:00	3.0		27	3.0																							
		28	9:00	28	10:00	1:00	1.6		28	1.6																							
		28	7:00	28	10:00	3:00		4.6																									
4	7	4	X X	5	5:20	X X		7.3	4	7.3																							
5		5	X X	6	5:04	X X		0.3	5	0.3																							
6		7	7:35	7	8:50	1:15		1.1	6	1.1																							
7		8	8:40	8	9:00	0:20		9.0	7	9.0																							
8		20:10	8	21:19	1:09			2.3	8	4.7																							
9		8	X X	X X	X X			1.3																									
10		9	7:35	9	8:50	1:15		1.1																									
11		13	12:05	13	12:26	0:21		0.2	13	3.1																							
12		13	16:17	13	17:05	0:48		1.6																									
13		14	5:00	14	5:21	0:21		1.3																									
14		14	12:12	14	13:02	0:50		0.6	14	0.6																							
15		15	13:00	15	13:26	0:26		2.0	15	2.0																							
16		16	13:40	16	14:01	0:21		5.5	16	6.4																							
17		16	15:08	16	15:46	0:38		0.9																									
18		23	7:35	23	13:00	5:25		4.0	22	1.0*																							
19		23	13:36	23	15:45	2:09		9.5	23	14.5*																							
20		23	17:10	23	17:53	0:43		2.0																									
21		24	9:14	24	9:21	0:07		1.8	24	25.8																							
22		24	12:04	24	12:51	0:47		2.7																									
23		25	0:50	25	7:35	6:45		21.3																									
24		27	X X	X X	X X			0.1	27	0.4																							
25		28	5:54	28	6:10	0:16		0.3																									
26		28	20:10	28	23:09	2:59		5.3	28	5.7																							
27		29	6:00	29	7:34	1:34		0.4																									
28		29	20:03	X X	X X			4.2	29	4.2																							
29	8	8	18:00	8	18:45	0:45		8.0	8	8.0																							
30		13	17:00	13	17:30			T	13	7.0																							
31		13	19:25	14	5:14	9:49		6.1																									
32		14	7:30	14	8:50	1:20		0.9																									
33		14	9:50	14	10:54	1:04		0.6	14	0.9																							
34		14	12:00	14	12:56	0:56		0.3																									
35		20	13:10	20	13:15			T	20	11.9																							
36		20	15:50	20	16:57	1:07		11.9																									
37		21	16:55	21	17:17	0:22		4.0	21	4.0																							
38		24	10:00	24	16:36	6:36		17.6	24	21.9																							
39		24	17:22	24	19:35	2:13		4.3																									
40		28	X X	X X	X X			3.7	28	3.7																							
41		29	15:40	29	15:45			T	29	T																							
42		31	14:10	31	14:15	0:05		0.4	31	0.4																							
43	9	1	12:40	1	12:55			T	1	T																							
44		4	8:10	4	8:25			T	3	T																							
45		4	9:50	4	10:55	1:05		0.4	4	0.4																							
46		10	10:55	10	11:05			T	10	6.9																							
47		10	14:50	10	15:20	0:30		1.0																									
48		10	16:19	10	16:30			T																									
49		10	17:09	10	17:27	0:18		3.5																									
50		10	18:24	10	19:30	1:06		2.0																									
51		10	X X	X X	X X			0.4																									
52		18	16:40	18	18:00	1:20		3.6	18	3.6																							
53		27	15:00	27	15:30			T	27	T																							
54	10	9	14:50	9	23:15	8:25		6.5*	9	6.5*																							
55		14	15:15	14	15:42	0:27		1.8	14	1.8																							
56		20	3:10	20	9:00	5:50	9.0		19	9.0																							
		20	9:00	20	10:40	1:40	0.4		20	0.4																							
		20	3:10	20	10:40	7:30		9.4																									
57	11	29	11:10	29	23:45	12:35		1.5*	29	1.5*																							
58	12	18	9:15	18	18:30	9:15		1.0*	18	1.0*																							
全年統計		一次最大降水量 21.3公厘				歷時 6時45分	一次最急降水量 9.0公厘		歷時 0時20分	降水率 27.0公厘/小時																							
						日期 7月24日	分段最急降水量 1.0公厘		歷時 0時20分	降水率 27.0公厘/小時																							
附註		降水量於6月9日開始觀測。																															
符號		○分列數值 *雪水量 **雨夾雪水量																															

板櫟營子雨量站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省寧城縣板櫟營子村	東經：118°50'	北緯：41°47'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	降水量、地面狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月		
1								8.9	3.5	2.6	3.6	3.0	0.6		
2								6.6	3.0	3.0	3.5	2.0	0.5		
3								9.9	4.1	3.0	3.0	2.8	1.1		
4								7.5	4.4	1.2	3.6	2.7	1.1		
5								8.7	4.0	2.8	3.0	1.9	0.9		
6								6.5	5.0	3.6	4.4	2.2	1.0		
7								4.3	4.3	3.3	3.4	1.5	1.2		
8								3.6	2.9	2.9	4.0	1.6	1.6		
9							4.3	0.8	1.8	2.6	1.5	2.4	1.0		
10							3.5	2.0	3.1	0.4	2.0	2.3	1.1		
11							5.5	4.6	1.6	2.6	2.5	2.0	1.1		
12							7.2	6.9	3.6	1.6	3.0	1.5	1.0		
13							8.1	1.8	3.7	3.8	4.4	1.6	1.0		
14							7.0	2.0	0.4	2.8	2.0	1.8	1.0		
15							7.4	3.0	3.5	2.7	2.3	1.6	1.3		
16							7.2	2.9	3.2	3.1	2.9	2.5	1.0		
17							7.6	5.7	4.0	2.9	3.5	2.6	1.0		
18							7.8	6.2	2.3	3.0	4.0	2.7	0.4		
19							8.0	6.8	3.0	2.0	3.2	2.5	0.5		
20							7.5	5.6	2.5	2.7	1.5	1.5	0.8		
21							9.9	5.6	3.1	2.7	2.7	1.9	0.8		
22							8.0	5.0	2.3	1.6	3.1	1.2	0.9		
23							7.8	1.6	3.5	2.2	3.3	1.3	1.0		
24							8.0	0.2	1.0	3.0	3.5	1.3	1.0		
25							8.2	1.5	2.8	3.9	2.6	1.5	0.9		
26							8.3	2.4	3.0	1.5	2.8	1.0	1.2		
27							5.2	4.2	2.0	2.7	3.5	1.4	0.8		
28							1.0	3.5	2.9	3.6	2.6	1.9	1.3		
29							6.1	2.2	2.9	—	3.0	0.5	1.0		
30							8.0	2.0	2.8	3.5	2.6	1.0	1.2		
31								2.8	1.1		2.4		1.3		
總	量						(151.6)	135.3	91.3	(77.3)	93.4	55.7	30.6		
最	大						(9.9)	9.9	5.0	(3.9)	4.4	3.0	1.6		
日	期						(21)	3	6	(25)	6	1	8		
最	小						(1.0)	0.2	0.4	0.4	1.5	0.5	0.4		
日	期						(28)	24	14	10	9	29	18		
全 年 統 計	年蒸發量 (635.2)	最大日蒸發量 (9.9)				(6月21日)		最小日蒸發量 (0.2)						(7月24日)	
	最大月蒸發量 (151.6)						(6月)		最小月蒸發量 (30.6)						(12月)
	初冰日期						年 月 日		終冰日期						月 日
附 註	(1)蒸發量於6月9日開始觀測。 (2)9月29日無記錄。 (3)經與鄰站比較，10月蒸發量偏小，可疑。														
符 號	() 不全統計														

THE
LIBRARY
OF THE
MUSEUM OF
COMPARATIVE ZOOLOGY
AT HARVARD UNIVERSITY

RECEIVED
JAN 10 1900

NO. 1000

遼河流域遼河水系
西橋雨量站1952年逐日降水量表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局 整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省喀喇沁旗西橋村	東經：119°02'	北緯：41°50'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各大降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	蒸發量、地面狀態。		

雨量器高於 基面 公尺 (降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1								0	0	—	—	0	0
2								0	0	—	—	0	0
3								0	0	—	—	0	0
4								5.0	0	—	—	0	0
5								T	0	—	—	0	0
6								0	0	—	—	0	0
7								1.7	0	—	—	0	0
8								2.6	0	—	—	0	0
9								0	0	—	—	0	0
10								0	0	—	—	0	0
11								0	0	—	—	0	0
12								0	5.4	—	—	0	0
13								0	0	—	—	0	0
14								0	T	—	—	0	0
15								0	0	—	—	0	0
16								29.9	0	—	—	0	0
17								0	0	—	—	0	0
18								0	0	—	—	0	T*
19								0	0	—	—	0	0
20								0	53.1	—	—	0	0
21								0	15.0	—	0	0	0
22								0	0	—	0	0	0
23								32.9	0	—	0	0	0
24								13.4	11.1	—	0	0	0
25								0	0	—	0	0	0
26								0	0	—	0	0	0
27								0	0	—	0	0	0
28								22.8	3.1	—	0	0	0
29								0	0	—	0	1.1*	0
30								0	T	—	0	0	0
31								0	0	—	0	0	0
總 量								108.3	87.7	—	(0.0)	1.1	T
百 分 比								—	—	—	—	—	—
降 水 日 數								7	5	—	(0)	1	0
百 分 比								—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量								32.9	53.1	—	(0)	1.1	T
日 期								23	20	—		29	18
全 年 統 計	年降水量 (197.1)			年降水日數 (13)			最大日降水量 (53.1) (8月20日)			最大月降水量 (108.3)(7月)			
	初 霜 年 月 日				終 霜 月 日			初 雪 年 月 日			終 雪 月 日		
附 註	(1)降水量於7月1日開始觀測。 (2)9月1日至10月20日無記錄。												
符 號	()不全統計 *雪水量												

西橋雨量站 1952年降水量記錄表

熱河省喀喇沁旗西橋村

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	降 水 量		一 日 降 水 量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	降 水 量		一 日 降 水 量		
		起		迄			分 段	一 次				日 降 水 量	起		迄		分 段	一 次		日 降 水 量	
		日	時 分	日	時 分								日	時 分	日						時 分
1	7	5	3:50	5	4:10	0:20		5.0	4	5.0											
2		5	17:50	5	18:15			T	5	T											
3		7	15:00	7	16:35	1:35		1.7	7	1.7											
4		8	20:10	8	21:00	0:50		2.6	8	2.6											
5		16	14:35	16	15:00	0:25		29.9	16	29.9											
6		23	9:50	23	10:00	0:10		2.8	23	32.9											
7		23	12:15	23	12:22			T													
8		23	13:50	23	15:35	1:45		11.7													
9		23	x x	x x	x x	x x		16.1													
10		24	6:30	24	7:00	0:30		2.3													
11		24	10:20	24	14:50	4:30		13.4	24	13.4											
12		24	16:30	24	16:35			T													
13		28	18:50	28	20:20	1:30		4.7	28	22.8											
14		28	x x	x x	x x	x x		18.1													
15	8	13	7:00	13	8:10			5.4	12	5.4											
16		14	10:00	14	10:10			T	14	T											
17		20	15:20	20	17:15	1:55		53.1	20	53.1											
18		21	15:10	21	17:00	1:50		15.0	21	15.0											
19		24	12:35	24	16:25	3:50		11.1	24	11.1											
20		28	x x	x x	x x	x x		3.1	28	3.1											
21		30	20:15	30	20:21			T	30	T											
22	11	29	15:05	29	18:10	3:05		0.6*	29	1.1*											
23		29	x x	x x	x x	x x		0.5*													
24	12	18	13:05	18	18:20			T *	18	T *											
全年統計		一次最大降水量 59.1公厘				歷時 18時55分 日期 8月20日	一次最急降水量 29.9公厘		歷時 0時25分	降水率 71.8公厘/小時	分段最急降水量 29.9公厘				歷時 0時25分	降水率 71.8公厘/小時					
附 註		(1)降水量於7月1日開始觀測。 (2)9月1日至10月20日無記錄。																			
符 號		+改正數值 *雪水量																			

西橋雨量站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省喀喇沁旗西橋村	東經：119°02'	北緯：41°50'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	降水量、地面狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月		
1								14.0	6.0	—	—	6.0	1.9		
2								12.0	5.8	—	—	3.4	3.8		
3								9.7	6.6	—	—	5.0	1.7		
4								9.2	6.9	—	—	6.0	1.8		
5								8.0	8.8	—	—	2.7	1.0		
6								7.5	7.0	—	—	4.0	1.7		
7								5.8	8.3	—	—	1.7	1.3		
8								4.4	5.4	—	—	2.6	1.5		
9								3.9	8.8	—	—	2.5	1.4		
10								9.0	7.0	—	—	2.8	1.3		
11								8.9	8.3	—	—	2.2	1.5		
12								10.6	8.7	—	—	2.0	2.0		
13								4.3	7.9	—	—	1.3	1.9		
14								6.5	3.2	—	—	1.7	2.5		
15								6.9	5.9	—	—	1.6	1.8		
16								0.6	9.0	—	—	2.7	1.3		
17								6.7	6.9	—	—	2.4	1.6		
18								8.2	6.0	—	—	2.4	2.2		
19								10.5	5.9	—	—	2.4	1.0		
20								10.4	5.8	—	—	4.3	1.0		
21								10.3	11.0	—	5.0	2.8	1.6		
22								9.5	5.6	—	6.0	3.2	1.0		
23								4.0	6.6	—	4.7	1.3	0.9		
24								5.7	1.4	—	2.0	2.2	1.0		
25								6.5	8.0	—	4.8	2.6	1.0		
26								7.5	8.4	—	4.0	3.2	1.0		
27								8.5	7.0	—	4.2	2.8	1.1		
28								3.0	7.4	—	4.5	3.2	1.0		
29								2.0	6.5	—	7.7	2.7	1.3		
30								5.7	5.3	—	5.8	3.7	1.0		
31								6.0	5.1	—	5.3		1.2		
總	量							225.8	210.5	—	(54.0)	87.4	46.3		
最	大							14.0	11.0	—	(7.7)	6.0	3.8		
日	期							1	21	—	(29)	1	2		
最	小							0.6	1.4	—	(2.0)	1.3	0.9		
日	期							16	24	—	(24)	13	23		
全 年 統 計	年蒸發量 (624.0)				最大日蒸發量 (14.0)			(7月1日)		最小日蒸發量 (0.6)				(7月16日)	
	最大月蒸發量 (225.8)						(7月)		最小月蒸發量 (46.3)				(12月)		
	初冰日期						年 月 日		終冰日期						月 日
附 註	(1)蒸發量於7月1日開始觀測。 (2)9月1日至10月20日無記錄。														
符 號	() 不全統計														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

黑水水位站1952年逐日降水量表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省喀喇沁旗東六家村	東經： 119°28'	北緯： 42°05'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日 \ 月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1	0	0	0	0	1.0	0	0	0	0	0	0	0
2	0	0	T *	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0.2	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	7.0	0	0.1	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0
6	0	0	0	2.4	0	6.8	0	0	0	0	0	0
7	0	0	0	0	0	15.1	0	0	0	0	0	0
8	0	0	0	0	0	2.4	3.6	0	0	0	0	0
9	0	0	0	0	0	0.6	28.4	0	1.1	7.6*	0	0
10	0	0	0	3.3	0	T	0	0	13.5	0	0	0
11	0	0	0	0	0	0	0	T	T	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	T	0	2.8	0	0	0
13	0	0	0	T	0	0	0.4	2.8	0	0	0.1*	0
14	0	0	0.3*	1.7*	0	0.4	0	1.2	0	2.0	0	0
15	0	0	0	0.1*	0	0.1	0.6	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0.7	T	0	0	0	0	0	0
17	0	0	2.3*	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	0	0	0	0	0	0.2	0	0	5.4	0	0	0.7*
19	0	0	0	0.4	0	0	0	T	0	9.3	0	0
20	0.2*	0	0	0	0	0	0	5.6	0	0.5	0	0
21	0	0.4*	0	0	0	0	0.1	5.6	0	0	0	0
22	0	0	0	0	0	2.9	T	0	1.9	0	0	0
23	0	0	0.5*	T	0	0	1.9	0	8.9	0	0	0
24	0	0	0	10.6*	T	0	13.9	10.1	0	0	0	0
25	0	0.4*	0.6*	0.2*	0.2	0	0	0	0	0	0	0
26	0.3*	0	3.9	0.2	0	0	0	0	0	0	0.5	0
27	0	0	0	0	0.4	0	0.7	0.4	0.2	0	0	0
28	0	1.1*	T	0	18.5	1.9	1.8	3.2	0	0	0	0
29	0	0.2*	T	0	3.5	3.9	8.4	0.2	0	0	1.5*	0
30	0	0	0	0	0	0	0	T	0	0	0	0
31	0	0	0	0	2.1	0	0	T	0	0	0	0
總 量	0.5	2.1	7.6	18.9	26.4	34.5	66.9	29.1	33.9	19.4	2.1	0.7
百 分 比	0.2	0.9	3.1	7.8	10.9	14.3	27.6	12.0	14.0	8.0	0.9	0.3
降 水 日 數	2	4	5	8	7	11	12	8	8	4	3	1
百 分 比	2.7	5.5	6.8	11.0	9.6	15.1	16.4	11.0	11.0	5.5	4.1	1.4
一 日 最 大 量	0.3	1.1	3.9	10.6	18.5	15.1	28.4	10.1	13.5	9.3	1.5	0.7
日 期	26	28	26	24	28	7	9	24	10	19	29	18
全 年 統 計	年降水量 242.1		年降水日數 73		最大日降水量 28.4		7月9日		最大月降水量 66.9		7月	
	初 霜 1951年 9月11日			終 霜 月 日		初 雪 1951年10月18日			終 雪 4月25日			
附 註												
符 號	*雪水量 *雨夾雪水量 *霰水量											

黑水水位站 1952年降水量記錄表

熱河省喀喇沁旗東六家村

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日				
		起		迄			分段	一次				起		迄			分段	一次					
		日	時分	日	時分			日	日			時分	日	時分	日								
1	1	20	12:23	20	17:51	5:28		0.2*	20	0.2*	57	7	9	5:13	9	5:20	0:07	0.2					
2	1	27	6:11	27	7:18	1:07		0.3*	26	0.3*	58		9	8:45	9	9:00	0:15						
3	2	21	18:20	21	20:45	2:25		0.4*	21	0.4*			9	9:00	9	9:20	0:20	0.4	9				
4	2	25	21:35	25	22:38	1:03		0.4*	25	0.4*			9	8:45	9	9:20	0:35	1.0					
5	2	29	3:15	29	9:00	5:45	1.1*		28	1.1*	59		9	10:05	9	11:15	1:10	23.0					
		29	9:00	29	11:05	2:05	0.2*		29	0.2*	60		9	11:35	9	12:42	1:07	4.8					
		29	3:15	29	11:05	7:50		1.3*			61	12	14:07	12	14:25		T	12	T				
6	3	2	13:38	2	14:11			T*	2	T*	62	13	13:32	13	14:14		T	13	0.4				
7	3	14	23:16		X X			0.3*	14	0.3*	63	13	16:46	13	18:32	1:46	0.4						
8	3	17	15:42	18	4:50	13:08		2.3*	17	2.3*	64	15	13:56	15	14:11	0:15	0.6	15	0.6				
9	3	23	21:21	23	23:10	1:49		0.5*	23	0.5*	65	21	12:13	21	12:18	0:05	0.1	21	0.1				
10	3	26	7:51	26	9:00	1:09	0.6*		25	0.6*	66	22	22:54	22	22:56		T	22	T				
		26	9:00	26	14:07	5:07	3.7		26	3.9	67	23	9:03	23	11:13		T	23	1.9				
		26	7:51	26	14:07	6:16		4.3**			68	23	12:09	23	14:11	2:02	1.9						
11	3	26	17:05	26	17:28	0:23		0.2			69	23	16:24	23	16:31		2.1						
12	3	28	17:01	28	17:18			T	28	T	70	24	9:04	24	9:43	0:39	T	24	13.9				
13	4	6	20:35	6	21:50	1:15		2.4	6	2.4	71	24	10:32	24	12:08	1:36	9.8						
14	4	10	17:25	10	21:45	4:20		1.8	10	3.3	72	24	12:24	24	13:27	1:03	0.4						
15	4	11	2:35	11	4:33	1:58		1.5			73	24	14:14	24	15:16	1:02	0.3						
16	4	14	5:49	14	6:13			T	13	T	74	25	2:37	25	4:38	2:01	1.3						
17	4	14	11:15	14	20:38	9:23		1.7*	14	1.7*	75	28	1:36	28	4:12	2:36	0.7	27	0.7				
18	4	16	7:35	16	8:00	0:25		0.1*	15	0.1*	76	28	20:13	28	21:12	0:59	1.2	28	1.8				
19	4	19	X X	X X	X X			0.4	19	0.4	77	28	23:25	29	0:48	1:23	0.6						
20	4	24	8:40	24	9:00		T		23	T	78	29	22:42	30	2:08	3:26	8.4	29	8.4				
		24	9:00	24	15:36	6:36	8.8*		24	10.6*	79	8	11	10:27	11	12:15		T	11	T			
		24	8:40	24	15:36	6:56		8.8*			80	13	18:24	13	19:17	0:53	0.3	13	2.8				
21	4	24	X X	25	9:00	X X	1.6*		25	0.2*	81	13	22:05	14	0:48	2:43	0.6						
		25	9:00	25	10:05	1:05	0.2*		25	0.2*	82	14	4:43	14	6:27	1:44	1.5						
		24	X X	25	10:05	X X					83	14	7:48	14	9:00	1:12							
22	5	27	6:27	27	7:16	0:49		2.0*	26	0.2		14	9:00	14	11:15	2:15	0.4	14	1.2				
23	5	1	19:06	1	19:20			T	1	1.0	84	14	7:48	14	11:15	3:27	0.7						
24	5	1	23:19	2	X X	X X		1.0			85	14	12:58	14	13:40	0:42	0.5						
25	5	16	19:45	16	20:00	0:15		0.1	16	0.7	86	19	18:44	19	18:51		T	19	T				
26	5	16	X X	X X	X X			0.6			87	20	15:18	20	15:40		T	20	5.6				
27	5	25	8:34	25	9:00		T		24	T	88	20	16:05	20	17:24	1:19	5.6						
		25	9:00	25	9:25				25	0.2	89	21	13:58	21	15:10	1:12	5.6	21	5.6				
		25	8:34	25	9:25			T			90	24	13:43	24	15:27	1:44	7.5	24	10.1				
28	5	25	19:25	25	20:51	1:26		0.2			91	24	16:37	24	17:16	0:39	0.5						
29	5	27	13:00	27	13:04			T	27	0.4	92	24	18:53	24	20:02	1:09	2.1						
30	5	27	16:22	27	16:34	0:12		0.4			93	27	18:11	27	18:45	0:34	0.4	27	0.4				
31	5	29	2:12	29	9:00	6:48	18.5		28	18.5	94	29	2:03	29	3:47	1:44	2.8	28	3.2				
		29	9:00	29	13:32	4:32	3.0		29	3.5	95	29	5:27	29	5:58	0:31	0.4						
		29	2:12	29	13:32	11:20		21.5			96	29	15:42	29	16:13	0:31	0.2	29	0.2				
32	5	29	14:45	29	16:53	2:08		0.3			97	30	20:19	30	20:32		T	30	T				
33	5	29	X X	X X	X X			0.2			98	31	13:23	31	13:48		T	31	T				
34	6	31	17:43	31	19:34	1:51		2.1	31	2.1	99	31	16:40	31	17:35		T						
35	6	3	15:16	3	15:37	0:21		0.2	3	0.2	100	4	9:05	4	9:27		T	4	0.1				
36	6	6	17:26	6	18:00			T	6	6.8	101	4	10:34	4	11:06	0:32	0.1						
37	6	6	18:31	6	18:42	0:11		1.7			102	9	17:53	9	18:07		T	9	1.1				
38	6	7	4:45	7	9:00	4:15	5.1				103	9	19:57	9	20:35	0:38	0.5						
		7	9:00	7	15:43	6:43	9.9		7	15.1	104	9	22:55	9	23:00	0:05	0.6						
39	6	7	4:45	7	15:43	10:58					105	10	11:26	10	12:37	1:11	0.4	10	13.5				
		7	17:12	7	21:00	3:48		0.5			106	10	13:00	10	14:39	1:39	1.4						
		7	21:00	8	4:27	7:27	4.4				107	10	16:45	10	19:48	3:03	11.7						
40	6	8	6:35	8	9:27	11:15		4.9			108	12	8:41	12	8:58		T	11	T				
		8	9:00	8	16:45	2:25		0.3	8	2.4	109	12	17:05	12	17:30	0:25	2.1	12	2.8				
		8	6:35	8	16:45	7:45	2.4				110	12	19:52	12	20:30	0:38	0.7						
41	6	9	6:11	9	6:25			2.7			111	18	17:18	18	17:52		T	18	5.4				
42	6	9	13:10	9	13:20	0:10		0.4	9	0.6	112	23	4:15	23	9:00	4:45	5.4						
43	6	10	4:41	10	4:58	0:17		0.2			113	23	9:00	23	15:12	6:12	10.6	22	1.9				
44	6	10	14:10	10	14:13			T	10	T	114	23	4:15	23	15:12	6:12	8.7	23	8.9				
45	6	14	15:39	14	16:41	1:02		0.4	14	0.4	115	23	20:44	23	21:13	10:57	0.2						
46	6	16	8:38	16	8:46	0:08		0.1	15	0.1	116	27	15:24	27	16:15	0:51	0.2	27	0.2				
47	6	16	18:45	16	18:53			T	16	T	117	14	11:38	14	12:45	1:07	7.6*	9	7.6*				
48	6	18	X X	X X	X X			0.2	18	0.2	118	14	15:43	14	17:00	1:17	0.1	14	2.0				
49	6	22	17:46	22	19:44	1:58		2.9	22	2.9	119	19	X X	20	9:00	X X	1.9						
50	6	28	11:33	28	16:42	5:09		1.9	28	1.9	120	20	9:00	20	11:05	2:05	9.3	19	9.3				
51	7	29	18:20	29	23:35	5:15		3.9	29	3.9	121	19	X X	20	11:05	X X	0.5	20	0.5				
52	7	5	1:00	5	6:15	5:15		7.0	4	7.0	122	11	13	X X	14	3:24	X X						
53	7	5	9:55	5	9:59	0:04		0.1	5	0.1	123	26	19:12	26	21:47	2:35	9.8	26	0.5				
54	7	5	11:30	5	11:31			T			124	29	16:45	29	21:50	5:05	1.5*	29	1.5*				
55	7	8	23:05	8	23:19	0:14		1.0	8	3.6	125	18	13:40	18	20:20	6:40	0.7*	18	0.7*				
56	7	9	0:45	9	1:03	0:18		2.0															

全年統計 一次最大降水量 23.0公厘 歷時 1時10分 一次最急降水量 23.0公厘 歷時 1時10分 降水率 19.7公厘/小時
 附註 日期 7月9日 分段最急降水量 23.0公厘 歷時 1時10分 降水率 19.7公厘/小時

符號 *雪水量 *雨夾雪水量 △霰水量 ●雨

黑水水位站1952年逐日蒸發量表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省喀喇沁旗東六家村	東經：119°23'	北緯：42°05'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日 月		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0.9	1.1	2.5	4.2	13.1	8.7	11.5	6.3	6.7	6.5	4.8	0.3
2		1.2	1.0	2.8	4.4	9.1	9.8	12.9	3.9	7.8	5.6	2.7	0.5
3		1.6	1.5	2.7	4.7	8.5	7.6	8.7	6.2	6.9	5.1	2.8	0.8
4		1.4	1.3	2.4	1.8	9.6	12.2	6.6	6.4	4.0	4.9	6.6	0.7
5		1.0	1.3	2.5	10.0*	12.1	11.2	6.6	6.8	7.6	5.3	2.7	1.0
6		1.2	0.7	2.1	1.8	14.8	7.1	6.8	6.8	7.0	6.4	2.8	1.0
7		1.5	1.4	3.9	2.5	9.2	0.9	4.7	6.8	6.6	4.8	2.1	0.8
8		1.3	2.9	3.8	10.0*	11.5	0.7	5.5	4.5	6.3	5.5	1.9	0.5
9		1.7	2.9	4.4	15.6	6.3	5.0	5.3	2.3	6.5	1.2	3.3	0.7
10		1.4	2.2	3.9	14.3	10.6	4.6	6.5	6.0	2.5	3.0	1.6	0.8
11		1.2	1.8	3.5	8.2	10.6	7.5	7.1	3.4	4.9	3.8	2.2	0.8
12		1.2	1.4	4.3	6.6	9.5	8.1	7.0	6.8	4.6	3.8	1.8	1.1
13		1.8	1.8	5.9	5.7	14.8	10.2	4.2	6.0	4.9	6.8	1.2	1.4
14		1.6	1.4	2.3	1.3	11.1	6.4	5.0	1.1	4.9	2.8	1.4	1.1
15		2.9	1.6	4.1	4.9	11.6	10.6	4.9	6.1	5.5	4.0	1.8	0.9
16		1.4	1.5	4.6	9.7	7.3	8.3	6.2	6.5	6.0	3.3	2.9	1.5
17		1.4	1.9	1.0	8.4	14.5	15.4	7.4	5.1	4.7	3.9	2.5	1.1
18		1.6	2.1	0.8	12.2	9.7	12.8	8.3	2.9	3.6	5.0	2.1	0.2
19		0.9	2.1	3.1	9.0	14.9	10.7	8.3	5.8	3.8	5.1	1.7	0.4
20		0.5	2.3	4.3	5.8	12.8	10.6	8.6	6.1	4.3	1.1	2.4	0.8
21		1.5	0.9	7.5	7.7	13.9	12.2	10.7	5.0	5.1	1.7	1.9	0.9
22		1.9	1.5	5.9	6.1	8.5	9.4	7.4	6.0	3.8	2.2	1.9	1.5
23		2.0	1.7	3.2	6.4	9.4	7.1	2.0	6.8	0.3	3.5	1.1	0.7
24		1.4	1.9	2.9	0.3	10.5	11.1	1.1	3.4	2.2	3.6	1.2	0.5
25		1.0	1.4	4.6	1.1	8.5	13.5	4.4	6.1	4.1	3.8	0.7	0.6
26		1.3	2.0	1.2	5.7	13.2	11.9	5.5	6.4	5.2	3.6	0.5	0.6
27		1.2	1.9	3.2	3.9	7.7	8.0	6.6	5.9	3.4	3.8	1.5	0.6
28		1.4	2.0	4.6	14.0	5.8	1.8	3.1	7.4	4.3	3.1	1.5	1.0
29		1.7	1.4	5.1	12.9	1.5	4.6	1.5	5.4	5.6	4.0	0.3	1.5
30		1.6		4.5	11.5	6.1	9.1	5.2	6.7	5.8	3.8	0.6	1.3
31		2.1		6.6		6.4		6.4	4.5		2.8		0.7
總	量	44.8	48.9	114.2	210.7	313.1	257.1	196.0	169.4	148.9	123.8	62.5	26.3
最	大	2.9	2.9	7.5	15.6	14.9	15.4	12.9	7.4	7.8	6.8	6.6	1.5
日	期	15	8	21	9	19	17	2	28	2	13	4	16
最	小	0.5	0.7	0.8	0.3	1.5	0.7	1.1	1.1	0.3	1.1	0.3	0.2
日	期	20	6	18	24	29	8	24	14	23	20	29	18
全 年 統 計	年蒸發量 1715.7	最大日蒸發量 15.6			4月9日			最小日蒸發量 0.2			12月18日		
	最大月蒸發量 313.1	5月			最小月蒸發量 26.3			12月					
	初冰日期	1951年10月2日			終冰日期			4月30日					
附 註	4月5日及8日蒸發皿內水全部蒸發乾涸，數值偏小。												
符 號	※可疑數值												

黑水水位站 1952年逐日平均氣溫表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省喀喇沁旗東六家村	東經：119°23'	北緯：42°05'
氣 溫 計 說 明	乾濕球溫度表、最高最低溫度表及U型溫度表，置於氣象場百葉箱內。		
測 驗 概 況	每日6、14、21時觀測三次 即以三次之平均值作為日平均氣溫，並於當日21時觀測最高最低氣溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(氣溫以℃計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		-12.6	-16.6	- 7.6	6.4	18.4	16.0	25.8	20.7	19.4	12.3	5.6	-16.2
2		- 9.5	-16.8	-10.0	5.1	17.6	18.4	24.3	20.9	19.5	11.5	4.3	-17.7
3		- 7.8	-14.7	-10.2	10.6	14.5	13.6	23.0	21.6	20.3	8.1	7.3	-15.1
4		-12.5	-14.9	- 7.7	14.0	16.6	15.4	24.5	23.4	20.4	12.2	6.2	-13.7
5		-11.7	-12.9	- 6.8	18.9	19.8	17.2	21.8	23.8	21.8	12.9	- 5.2	-13.2
6		-12.6	- 9.1	- 4.1	11.9	17.8	19.2	22.0	24.9	17.6	14.5	- 4.4	-11.6
7		-11.2	-10.2	- 1.1	11.8	11.7	13.2	22.7	25.9	16.8	15.3	- 4.8	-13.2
8		- 9.1	- 5.5	- 1.9	19.0	13.6	14.5	21.5	24.3	15.8	14.5	- 5.0	-13.5
9		- 8.0	- 8.8	- 4.2	8.0	14.4	14.2	19.7	20.8	19.2	5.8	0.5	-10.2
10		- 9.3	- 8.1	- 6.5	8.7	16.2	12.6	23.6	24.7	17.1	1.4	- 3.4	-10.1
11		-13.8	- 9.2	- 4.1	9.7	17.9	19.6	25.1	23.8	14.3	2.0	- 6.4	- 8.4
12		-10.7	-10.7	4.2	5.1	18.8	23.8	26.5	24.9	14.6	5.4	- 9.7	- 5.9
13		- 8.7	- 9.7	6.6	8.4	23.3	23.6	23.5	24.8	14.6	9.3	- 7.4	- 4.0
14		-11.4	-11.8	2.9	3.1	21.3	22.4	23.4	17.4	13.4	9.4	- 3.8	- 7.7
15		- 7.0	-16.6	2.9	2.6	20.8	23.8	24.0	18.2	14.5	3.3	- 5.1	-13.3
16		-10.3	-16.9	3.8	5.8	19.8	23.6	24.0	18.6	9.6	5.9	- 3.3	- 8.7
17		-12.5	-14.7	2.4	4.0	22.4	22.0	26.1	19.7	12.6	9.3	- 5.6	-14.2
18		- 8.4	-12.5	- 3.7	7.0	17.7	21.5	26.9	18.6	13.7	10.9	- 8.4	-16.3
19		-10.4	-11.6	- 1.7	8.3	21.1	19.5	27.4	18.8	13.4	13.4	- 9.7	-17.2
20		-11.1	-11.7	2.9	5.4	19.1	20.7	26.9	19.6	13.0	9.0	- 4.2	-12.8
21		- 9.6	-12.9	5.5	1.9	19.4	25.2	27.1	19.1	13.1	0.9	- 5.1	-11.6
22		- 7.7	-14.2	- 2.2	3.4	13.6	25.3	25.9	21.0	16.4	1.6	- 3.4	-14.2
23		- 6.8	-12.7	- 4.3	5.5	13.6	25.1	23.5	21.3	12.3	4.0	- 6.2	-15.3
24		-14.6	- 9.7	- 1.7	1.9	15.5	25.8	21.6	19.9	10.3	1.7	- 5.8	-15.9
25		-13.4	- 5.2	4.5	3.4	16.4	26.3	20.3	17.5	9.7	2.0	- 1.5	-13.1
26		-10.3	- 7.7	3.3	8.1	18.3	26.3	23.5	18.8	11.3	5.4	2.3	-14.0
27		-10.0	- 9.1	3.5	10.3	14.1	24.8	24.7	18.6	11.3	7.1	0.1	-15.0
28		- 9.6	- 9.0	10.0	13.4	12.0	20.0	21.4	21.8	8.1	5.9	- 3.4	-12.9
29		-13.5	- 9.0	3.5	12.9	9.0	20.8	22.6	20.8	12.7	8.1	-10.5	- 7.6
30		-14.3		7.7	14.5	14.2	23.7	22.7	18.7	17.2	8.8	-15.6	-12.7
31		-11.3		1.5		15.7		20.7	18.4		5.0		-17.7
平	均	-10.6	-11.5	- 0.4	8.3	16.9	20.6	23.8	21.0	14.8	7.6	- 3.7	-12.7
最	高	5.9	6.6	18.8	30.4	35.7	36.7	36.2	33.5	29.6	26.8	16.7	6.3
日	期	15	8	28	5	13	21	1	5	5	5	3	13
最	低	-22.1	-24.8	-18.6	- 7.0	- 1.0	5.6	11.7	9.2	- 1.6	- 8.0	-18.3	-27.3
日	期	25	3	1	22	8	4	31	30	29	25	19	19
全 年 統 計		最高氣溫 36.7 6月21日				最低氣溫 -27.3 12月19日				氣溫較差 64.0			
		平均氣溫 6.2				最高月平均氣溫 23.8 7月				最低月平均氣溫 -12.7 12月			
附 註													
符 號													

黑水水位站 1952 年逐日最多風向平均風力表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省喀喇沁旗東六家村	東經：119°23'	北緯：42°05'
儀 器 說 明	風向標係用薄鉛皮製成，高出附近障礙物約 1 公尺，旋轉靈活。風力無儀器，用目力估測蒲福氏風級。		
測 驗 概 況	每日 6、14、21 時觀測風向風力各一次，風向選最多向，風力記三次風力之平均風力級數。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(風力以蒲福氏等級計)

月		一 月		二 月		三 月		四 月		五 月		六 月		七 月		八 月		九 月		十 月		十一月		十二月	
項	目	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力
日																									
1		SE	2.0	N	3.0	NW	3.3	S	1.7	SW	4.0	C	1.3	WNW	1.7	N	2.7	C	0.7	NW	4.3	SW	2.3	NNW	3.7
2		S	2.7	C	1.0	4.0	SE	1.0	SW	3.0	NW	3.3	N	2.3	C	1.0	N	2.0	N	3.3	SW	2.0	N	5.0	
3		2.3	N	1.7	NW	4.0	SE	1.3	NE	2.3	NNW	2.0	NE	1.3	C	0.7	NE	1.3	N	2.7	1.3	1.3	N	2.7	
4		N	4.7	N	3.0	SSW	1.7	S	1.7	S	0.7	N	2.3	S	1.7	N	1.3	SW	1.7	C	1.0	NW	3.0	N	3.0
5		N	3.0	C	0.3	SE	2.3	S	2.0	SSE	2.0	C	1.0	NE	1.7	SW	1.3	SW	1.3	C	1.0	N	2.7	N	1.7
6		N	3.0	SW	3.7	S	2.7	2.7	S	4.3	S	1.7	NE	1.7	C	0.3	C	1.0	S	0.7	S	1.7	S	2.0	
7		N	3.3	1.7	SSW	4.3	C	0.7	NNE	2.0	NNE	2.7	SSW	2.7	S	1.0	N	1.3	SW	1.0	NE	1.3	N	1.7	
8		SSW	4.0	2.3	NNE	5.3	WSW	2.0	SW	1.7	E	2.3	SE	0.7	S	2.3	N	1.0	C	1.0	NNE	3.3	C	0.7	
9		S	2.0	C	2.0	S	2.7	NE	2.7	SW	1.7	NE	2.7	C	0.3	N	2.3	N	1.0	N	4.3	SW	2.7	SSW	1.3
10		2.0	S	1.3	N	6.0	SW	2.0	C	1.0	NNE	2.0	C	0.3	SW	1.3	SSW	1.3	N	4.3	N	2.0	S	1.0	
11		N	1.3	N	2.0	S	1.0	N	3.0	SE	2.0	S	0.7	S	0.7	SW	1.3	C	1.7	NNW	3.3	NNE	3.3	NW	1.7
12		SSW	2.3	SSE	1.7	SW	4.0	NNE	2.0	NNE	2.3	N	1.0	C	0.7	C	0.7	S	2.0	C	1.0	NNE	2.0	SSW	2.0
13		N	2.0	N	3.3	S	3.3	SSW	1.7	SSW	2.7	NE	2.7	SE	1.3	S	2.7	N	2.0	SSW	4.0	N	1.3	S	1.7
14		NE	3.3	N	5.0	NE	3.3	NNE	3.0	E	3.3	N	1.3	SW	1.7	N	1.7	C	0.7	SSW	3.3	S	0.7	NE	3.3
15		N	4.7	NNW	5.7	NNE	1.7	N	1.3	SSW	2.3	SSW	2.7	S	3.0	NNE	1.7	NNE	3.0	N	3.3	NNW	1.0	SSW	2.0
16		N	2.0	N	5.3	S	1.3	SSW	4.7	SSW	2.0	S	3.3	C	1.0	N	1.7	NW	1.3	C	0.7	NW	1.7	WNW	2.7
17		NW	5.3	N	5.0	N	3.0	N	5.3	SSW	4.0	NW	3.7	SW	1.0	NE	2.3	N	1.0	SW	1.0	N	2.7	N	1.7
18		WNW	2.7	NNE	3.3	NNE	5.7	S	4.0	NNE	1.0	NW	3.3	C	0.3	NNE	2.0	SSW	2.3	SW	3.0	N	3.0	N	1.0
19		SW	1.7	NW	3.3	N	2.7	N	2.3	SW	2.7	NNE	2.0	C	0.7	C	1.0	N	3.0	SSW	2.3	SSW	1.3	N	3.0
20		N	2.3	NE	2.7	NW	3.0	NNE	4.0	SE	1.3	NE	1.3	SSW	3.3	SW	1.0	C	0.7	N	0.7	SW	2.3	N	2.7
21		1.7	3.0	N	3.0	NNE	2.7	NE	4.7	S	1.7	SW	3.3	NW	2.3	C	1.0	NE	2.7	S	0.7	WSW	2.3		
22		NNW	4.0	2.0	N	5.0	NNE	0.7	N	2.3	SSW	1.7	SW	3.3	S	1.0	SSW	1.3	S	0.7	S	0.7	NW	2.3	
23		SE	3.7	SE	1.0	NNW	0.7	C	1.0	NNE	1.7	C	0.3	S	2.3	S	0.7	NNE	2.7	NW	1.3	N	0.7	N	2.3
24		N	5.0	N	2.0	NE	2.3	S	2.0	NW	1.3	SSE	1.3	NE	1.3	C	0.7	NE	2.3	NNE	2.7	S	0.7	NNE	1.3
25		SW	1.7	S	1.7	C	1.0	C	0.7	SSW	4.7	SW	2.3	C	1.3	SW	1.3	N	2.0	S	2.0	SW	1.0	NE	1.3
26		N	3.0	NNE	4.0	C	0.3	S	3.0	NW	3.3	S	2.3	C	0.7	SW	1.3	S	1.3	SW	1.3	C	0.3	N	1.7
27		NNE	2.0	S	2.3	S	2.7	C	1.0	SW	2.7	C	0.7	NW	1.0	NE	3.0	N	1.0	NW	1.7	SW	2.0		
28		3.0	NW	3.3	S	2.0	NW	3.3	NNE	2.7	S	1.0	S	1.7	C	0.7	N	2.3	C	0.7	N	1.3	SW	2.0	
29		N	3.3	NW	2.0	NE	1.3	NW	3.7	NNE	3.3	N	1.7	SE	1.3	SW	2.7	SSW	2.0	SW	1.7	N	2.7	WNW	5.0
30		NW	3.3	2.3	SE	1.0	NNE	2.3	C	1.0	NNE	2.7	C	0.3	WNW	2.3	NW	2.3	NNE	3.7	NNE	3.7	WNW	3.0	
31		NW	3.0	NNE	3.3	C	1.0	C	1.0	C	1.0	SW	2.3	C	0.7	C	0.7	N	1.3	N	1.3	N	4.7		
最 多 風 向		N	N	N	C,S	SSW	C,S	C,S	C,N	C,N	C,N	C,N	C,N	C,N	C,N	C,N	C,N	C,N	C,N	C,N	N	N	N	N	
平 均 風 力		2.9	2.7	3.1	2.3	2.4	2.0	1.6	1.4	1.7	2.1	1.8	2.3	2.1	1.8	2.3	2.1	1.8	2.3	2.1	1.8	2.3	2.1	1.8	2.3
最 大 風 力		8	7	8	7	7	6	5	5	6	5	6	7	6	8	7	6	8	7	6	8	7	6	8	
及 其 風 向		N	NNE	NNE	N	NE	NW	SSW	NW	NNW	SSW	NNE	SSW	NNE	SSW	NNE	SSW	NNE	SSW	NNE	SSW	NNE	SSW	NNE	SSW
日 期		15	15	8	16	17	17	20	21	11	13	8	31	15	15	8	31	15	15	8	31	15	15	8	31
全 年 統 計		最多風向 C,N 頻率 19% 最大風力 8 風向 N 1月15日 平均風力 2.2 最大月平均風力 3.1 3月 最小月平均風力 1.4 8月																							
附 註		月最大風力其風向尚有 4 月 17 日 NNE、20 日 NW、8 月 29 日 HSW。																							
符 號																									

黑水水位站 1952 年逐日平均地溫 (50 公分深) 表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省喀喇沁旗東六家村	東經：119°28'	北緯：42°05'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 50 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日 月		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		- 2.8	- 4.7	- 3.4	0.1	8.0	12.9	19.4	19.0	18.0	13.4	7.9	- 2.0
2		- 2.5	- 5.8	- 3.2	0.7	8.8	13.2	19.7	19.2	18.2	12.9	7.9	- 3.4
3		- 2.9	- 5.9	- 3.7	0.3	9.4	13.4	19.8	19.0	18.3	12.3	7.7	- 4.6
4		- 2.8	- 5.3	- 4.0	2.0	10.0	12.2	19.7	20.1	18.3	12.0	7.7	- 5.3
5		- 3.6	- 5.1	- 3.3	3.0	11.0	12.4	19.8	19.8	18.4	12.1	7.0	- 6.0
6		- 3.0	- 4.2	- 2.9	4.0	12.0	13.1	19.3	20.0	18.3	12.8	5.8	- 4.0
7		- 3.2	- 4.4	- 2.1	4.0	12.0	14.8	19.7	20.5	17.7	13.1	5.0	- 4.0
8		- 3.7	- 4.0	- 1.7	4.1	11.1	13.8	19.1	20.4	17.8	13.0	4.7	- 4.5
9		- 3.2	- 3.4	- 1.7	5.0	11.7	13.2	19.6	20.2	17.1	13.0	4.2	- 4.1
10		- 3.0	- 3.5	- 1.3	3.8	11.2	12.7	18.9	19.6	17.3	11.5	4.0	- 4.0
11		- 4.2	- 3.0	- 1.9	3.8	12.0	12.9	19.7	20.1	17.0	9.6	4.0	- 3.5
12		- 4.3	- 3.6	- 1.2	3.0	12.8	14.5	20.0	20.0	15.6	9.0	3.7	- 3.4
13		- 3.4	- 3.3	- 1.0	2.6	13.5	15.0	20.3	21.0	16.0	9.1	3.3	- 3.0
14		- 3.0	- 3.4	- 0.7	3.3	13.7	17.0	20.0	20.5	15.1	10.0	3.0	- 4.2
15		- 3.5	- 4.0	- 0.6	1.8	14.8	17.2	20.0	19.1	15.0	9.5	3.0	- 3.4
16		- 3.6	- 5.1	- 0.5	2.0	15.0	18.0	19.8	18.9	14.7	8.3	2.9	- 3.8
17		- 3.7	- 5.5	- 0.1	2.2	15.0	18.0	20.0	18.9	14.2	8.7	2.7	- 3.9
18		- 4.3	- 5.6	- 0.2	1.8	15.4	17.8	20.3	18.3	14.5	9.0	2.2	- 4.2
19		- 3.7	- 5.3	- 0.5	3.3	15.4	17.8	21.0	18.2	14.7	9.7	1.6	- 5.0
20		- 3.8	- 5.0	- 0.4	4.0	15.8	17.4	21.0	18.7	14.6	10.6	1.6	- 4.8
21		- 3.9	- 4.8	0.0	3.3	16.2	18.2	21.3	18.8	14.5	9.3	1.4	- 5.2
22		- 3.0	- 4.8	0.0	3.0	15.5	19.1	21.3	18.5	14.7	7.7	1.1	- 5.0
23		- 3.7	- 5.3	0.0	3.4	14.8	19.0	21.3	18.7	15.2	7.2	1.0	- 5.2
24		- 3.5	- 4.4	- 0.2	4.2	14.7	19.2	21.0	19.0	14.2	7.0	1.0	- 6.1
25		- 4.4	- 3.8	- 0.2	3.0	15.1	19.9	20.0	18.4	13.2	6.7	0.9	- 6.2
26		- 4.2	- 3.0	0.0	2.8	14.6	20.5	19.3	18.0	12.8	6.6	1.5	- 6.0
27		- 3.6	- 3.5	0.0	4.1	15.0	20.8	20.0	18.3	13.0	7.0	1.5	- 5.5
28		- 4.1	- 3.4	0.3	4.7	14.4	20.3	20.0	18.2	12.1	7.3	1.2	- 6.0
29		- 4.0	- 3.0	0.8	6.1	13.8	19.2	20.1	18.5	12.0	7.3	1.2	- 5.4
30		- 4.9		0.6	6.3	12.0	19.1	19.9	18.0	12.6	8.0	0.7	- 4.6
31		- 5.0		0.5		12.5		20.0	18.2		8.0		- 4.7
平	均	- 3.6	- 4.3	- 1.1	3.2	13.1	16.4	20.0	19.2	15.5	9.7	3.4	- 4.5
最	高	- 2.5	- 3.0	0.8	6.3	16.2	20.8	21.3	21.0	18.4	13.4	7.9	- 2.0
日	期	2	11	29	30	21	27	21	13	5	1	1	1
最	低	- 5.0	- 5.9	- 4.0	0.1	8.0	12.2	18.9	18.0	12.0	6.6	0.7	- 6.2
日	期	31	3	4	1	1	4	10	26	29	26	30	25
全 年 統 計	最高地溫	21.3 7月21日				最低地溫 - 6.2 12月25日				地溫較差 27.5			
	平均地溫	7.3				最高月平均地溫 20.0 7月				最低月平均地溫 - 4.5 12月			
附 註													
符 號													

黑水水位站 1952 年逐日平均地溫 (100 公分深) 表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省喀喇沁旗東六家村	東經：119°23'	北緯：42°05'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 100 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以℃計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		2.3	0.6	- 0.1	0.0	3.0	10.9	15.0	17.0	16.6	13.6	10.0	4.8
2		2.2	0.6	- 0.1	0.0	3.4	10.8	15.0	16.9	16.6	13.5	10.0	4.8
3		2.2	0.6	- 0.1	0.0	4.0	10.7	15.1	16.7	16.5	13.4	10.0	4.6
4		2.1	0.5	- 0.1	0.0	4.5	10.6	15.3	16.6	16.5	13.3	10.0	4.5
5		2.1	0.5	- 0.1	0.0	5.0	10.8	15.4	16.5	16.4	13.2	9.9	4.3
6		2.0	0.5	- 0.1	0.0	5.3	10.8	15.4	16.5	16.3	13.1	9.7	4.0
7		2.0	0.5	- 0.2	0.0	5.9	10.9	15.4	16.6	16.3	13.0	9.4	3.8
8		1.9	0.5	- 0.2	0.0	6.4	11.0	15.4	16.6	16.2	13.0	9.1	3.7
9		1.9	0.4	- 0.2	0.0	6.6	11.0	15.4	16.7	16.1	13.0	8.9	3.5
10		1.8	0.4	- 0.2	0.0	6.7	11.0	15.5	16.8	16.0	13.0	8.7	3.3
11		1.8	0.3	- 0.2	0.0	7.0	11.0	15.6	16.8	16.0	12.9	8.4	3.2
12		1.8	0.3	- 0.2	0.1	7.2	11.0	15.7	16.8	15.9	12.7	8.1	3.1
13		1.7	0.2	- 0.2	0.1	7.5	11.1	15.7	16.9	15.8	12.4	8.0	3.0
14		1.7	0.2	- 0.2	0.1	7.9	11.5	15.8	17.0	15.7	12.2	7.8	3.0
15		1.6	0.1	- 0.1	0.2	8.3	11.9	15.8	17.0	15.6	12.1	7.7	2.8
16		1.5	0.0	- 0.1	0.2	8.6	12.2	15.9	16.9	15.5	12.0	7.4	2.8
17		1.4	0.0	- 0.1	0.2	9.0	12.5	16.1	16.9	15.3	11.7	7.1	2.6
18		1.3	0.0	- 0.1	0.3	9.2	12.7	16.2	16.7	15.1	11.6	7.0	2.5
19		1.2	0.0	- 0.1	0.4	9.7	12.9	16.3	16.7	14.9	11.6	6.9	2.4
20		1.1	0.0	- 0.1	0.5	10.0	13.0	16.4	16.7	14.7	11.5	6.7	2.4
21		1.1	0.0	- 0.1	0.6	10.2	13.1	16.5	16.7	14.7	11.4	6.5	2.2
22		1.0	0.0	- 0.1	0.8	10.5	13.4	16.5	16.8	14.7	11.3	6.3	1.9
23		1.0	0.0	- 0.1	0.9	10.6	13.7	16.6	16.8	14.6	11.1	6.1	1.8
24		0.9	- 0.1	- 0.1	1.3	10.8	13.8	16.7	16.9	14.5	11.0	6.0	1.8
25		0.9	- 0.1	- 0.1	1.6	10.8	14.0	16.8	16.8	14.4	10.8	5.8	1.8
26		0.9	- 0.1	- 0.1	1.7	10.8	14.2	16.9	16.8	14.3	10.5	5.7	1.8
27		0.8	- 0.1	0.0	1.8	10.9	14.5	17.0	16.8	14.2	10.4	5.6	1.8
28		0.7	- 0.1	0.0	2.0	10.9	14.7	17.0	16.7	14.0	10.3	5.5	1.7
29		0.7	- 0.1	0.0	2.2	11.0	15.0	17.0	16.6	13.8	10.2	5.3	1.6
30		0.7		0.0	2.8	11.0	15.0	17.0	16.6	13.6	10.1	5.1	1.5
31		0.7		0.0		10.9		17.0	16.7		10.1		1.4
平	均	1.5	0.2	- 0.1	0.6	8.2	12.3	16.0	16.8	15.4	11.9	7.6	2.9
最	高	2.3	0.6	0.0	2.8	11.0	15.0	17.0	17.0	16.6	13.6	10.0	4.8
日	期	1	1	27	30	29	29	27	1	1	1	1	1
最	低	0.7	- 0.1	- 0.2	0.0	3.0	10.6	15.0	16.5	13.6	10.1	5.1	1.4
日	期	28	24	7	1	1	4	1	5	30	30	30	31
全 年 統 計	最高地溫	17.0 7月27日				最低地溫 - 0.2 3月7日				地溫較差 17.2			
	平均地溫	7.8				最高月平均地溫 16.8 8月				最低月平均地溫 - 0.1 3月			
附	註												
符	號												

黑水水位站 1952 年逐日平均地溫 (200公分深) 表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省喀喇沁旗東六家村	東經：119°23'	北緯：42°05'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 200 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以℃計)

日 月		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一 月	十二 月
1		5.7	4.0	3.0	2.0	2.1	7.0	9.9	12.6	14.0	13.0	10.9	8.0
2		5.7	4.0	3.0	2.0	2.3	7.0	10.0	12.8	14.0	12.9	10.8	7.9
3		5.6	3.9	3.0	2.0	2.5	7.0	10.1	12.8	14.0	12.9	10.7	7.7
4		5.5	3.9	3.0	2.0	2.7	7.1	10.2	12.8	14.0	12.9	10.6	7.7
5		5.5	3.8	3.0	2.0	2.8	7.2	10.3	12.8	13.9	12.8	10.6	7.6
6		5.4	3.8	2.9	2.0	2.8	7.2	10.3	12.8	13.8	12.8	10.5	7.5
7		5.3	3.8	2.9	2.0	3.0	7.3	10.4	12.8	13.7	12.7	10.4	7.4
8		5.3	3.7	2.9	2.0	3.2	7.4	10.5	12.8	13.7	12.7	10.3	7.3
9		5.2	3.7	2.8	2.0	3.4	7.5	10.6	12.8	13.7	12.6	10.3	7.2
10		5.1	3.6	2.7	2.0	3.6	7.6	10.7	12.8	13.7	12.6	10.2	7.0
11		5.0	3.5	2.6	2.0	3.7	7.7	10.8	12.8	13.6	12.6	10.1	7.0
12		5.0	3.5	2.6	1.9	3.8	7.8	10.8	12.9	13.6	12.5	10.0	7.0
13		4.9	3.5	2.5	1.9	4.0	7.9	10.9	12.9	13.6	12.4	10.0	6.9
14		4.9	3.4	2.4	1.8	4.0	7.9	11.0	13.0	13.6	12.3	9.9	6.8
15		4.8	3.3	2.3	1.8	4.3	8.0	11.0	13.1	13.5	12.2	9.8	6.6
16		4.7	3.2	2.2	1.8	4.4	8.0	11.1	13.1	13.5	12.2	9.7	6.4
17		4.7	3.2	2.1	1.8	4.7	8.0	11.2	13.2	13.5	12.1	9.6	6.2
18		4.7	3.2	2.1	1.8	4.8	8.1	11.3	13.3	13.5	12.0	9.6	6.2
19		4.7	3.2	2.1	1.8	4.9	8.2	11.4	13.4	13.5	12.0	9.5	6.0
20		4.6	3.2	2.1	1.9	5.2	8.4	11.5	13.6	13.4	11.9	9.4	6.0
21		4.6	3.2	2.1	1.9	5.4	8.7	11.6	13.7	13.3	11.9	9.3	5.8
22		4.5	3.2	2.1	1.9	5.5	8.8	11.7	13.8	13.3	11.8	9.1	5.8
23		4.4	3.2	2.1	1.9	5.6	8.9	11.8	13.9	13.2	11.7	9.0	5.7
24		4.3	3.1	2.1	1.9	5.8	9.0	11.9	13.9	13.2	11.6	8.9	5.7
25		4.3	3.1	2.0	1.9	6.0	9.1	12.0	13.9	13.2	11.5	8.9	5.6
26		4.2	3.1	2.0	1.9	6.0	9.2	12.1	14.0	13.1	11.4	8.8	5.5
27		4.2	3.0	2.0	1.9	6.2	9.3	12.2	14.0	13.1	11.3	8.7	5.4
28		4.1	3.0	2.0	2.0	6.3	9.5	12.2	14.0	13.0	11.1	8.5	5.4
29		4.1	3.0	2.0	2.0	6.5	9.7	12.2	14.0	13.0	11.0	8.3	5.3
30		4.0		2.0	2.0	7.0	9.8	12.3	14.0	13.0	11.0	8.0	5.3
31		4.0		2.0	2.0	7.0		12.4	14.0		11.0		5.3
平 均		4.8	3.4	2.4	1.9	4.5	8.1	11.2	13.3	13.5	12.1	9.7	6.5
最 高		5.7	4.0	3.0	2.0	7.0	9.8	12.4	14.0	14.0	13.0	10.9	8.0
日 期		1	1	1	1	30	30	31	26	1	1	1	1
最 低		4.0	3.0	2.0	1.8	2.1	7.0	9.9	12.6	13.0	11.0	8.0	5.3
日 期		30	27	25	14	1	1	1	1	28	29	30	29
全 年 統 計	最高地溫	14.0 8月26日				最低地溫	1.8 4月14日			地溫較差 12.2			
	平均地溫	7.6				最高月平均地溫 13.5 9月				最低月平均地溫 1.9 4月			
附 註													
符 號													

新撥雨量站1952年逐日降水量表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省圍場縣新撥村	東經：117°35'	北緯：42°19'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	蒸發量、地面狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月		
1							0	0	0	1.7	0	0	0		
2							0	0	3.8	11.5	0	0	0		
3							0	0	T	8.3	0	0	0		
4							0	10.8	0	10.4	0	0	0		
5							0	0	2.1	0	0	0	0		
6							2.2	0.2	0	0	0	0	0		
7							9.7	21.6A	0	0	0	0	0		
8							1.2	8.4	1.4	0	0	0	0		
9							0.4	1.2	0.2	0	7.1*	0	0		
10							0	0	3.4	14.2*4	0	0	0		
11							0.4	0	0	0.5	0	0	0		
12							0	T	0	6.7	0	0.3*	0		
13							0	0.3	3.5	0	0	0	0		
14							0	0	0	T	2.2	0	0		
15							0	1.0	0	0	0	0.3*	0		
16						0.3	T	3.8	0	0	0	0	0		
17						0	0.5	0	0	0	0	0	0		
18						0	0	0	T	2.5	0	0	0.4*		
19						0	0	0	0.3	0	4.9	0	0		
20						0	0	0	4.4	0.1	0	0	0		
21						0	0	6.1	0	0	0	0	0		
22						0	T	0.2	3.1	1.3	0	0	0.5*		
23						0	0	12.3	7.0	0.3	0	0	0.2*		
24						T	0	3.8	14.3	0	0	0	0		
25						0.2	0	0	0	0	0	0	0		
26						T	0	0	0.1	0	0	1.1*	0		
27						1.2	1.5	1.2	5.0	0	0	0	0		
28						15.8	8.8	0	0	0	0	0	0		
29						0	1.1	13.6	8.9	0	0	3.1*	0		
30						0	0.8	0	0	5.1A	0	0	0		
31						5.8	0	0	1.3	0	0	0	0		
總 量						(23.3)	26.6	84.5	58.8	62.6	14.2	4.8	1.1		
百 分 比						—	—	—	—	—	—	—	—		
降 水 日 數						(5)	10	14	15	12	3	4	3		
百 分 比						—	—	—	—	—	—	—	—		
一 日 最 大 量						15.8	9.7	21.6	14.3	14.2	7.1	3.1	0.5		
日 期						28	7	7	24	10	9	29	22		
全 年 統 計	年降水量 (275.9)			年降水日數(66)		最大日降水量 21.6			7月7日		最大月降水量 84.5			7月	
	初 霜 年 月 日				終 霜 月 日			初 雪 年 月 日			終 雪 月 日				
附 註	降水量於5月16日開始觀測。														
符 號	()不全統計 *雪水量 *雨夾雪水量 △雹水量 △雨雹水量 ●雨														

新撥雨量站 1952年降水量記錄表

熱河省圍場縣新撥村

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水大序	月	降水時間		歷時	降水量		一日降水量	降水大序	月	降水時間		歷時	降水量		一日降水量
		起	迄		分段	一次				起	迄		分段	一次	
1	5	16 13:31	16 14:33			T	16	66	7	30 8:03	30 8:09			T	
2		16 17:00	16 17:32			T		67	8	2 14:35	2 14:48	0:13		3.8	2 3.8
3		16 19:57	16 20:22	0:25		0.3	24	68	3	16:55	3 17:01			T	3 T
4		25 7:48	25 8:00			T	25	69	5	11:31	5 23:15	11:44		2.1	5 2.1
5		25 15:05	25 15:29			T		70	8	16:49	8 16:59			T	8 1.4
6		25 17:25	25 17:39	0:14		0.2		71	8	21:15	8 22:03	0:48		1.4	
7		26 17:29	26 17:39			T	26	72	9	9:12	9 10:01	0:49		0.2	9 0.2
8		27 14:05	27 14:15	0:10		0.2	27	73	11	0:53	11 1:20	0:27		3.3	10 3.4
9		27 14:45	27 14:59	0:14		1.0		74	11	6:58	11 7:08	0:10		0.1	
10		28 10:54	28 14:13	3:19		1.9	28	75	13	12:22	13 12:33	0:11		0.8	15 3.5
11		28 20:48	X X	X X		13.9		76	13	15:09	13 16:29	1:20		1.8	
12		31 14:26	31 14:38	0:12		0.1	31	77	14	1:35	14 2:42	1:07		0.9	
13		31 16:04	31 16:46	0:42		3.3		78	19	6:43	19 6:48			T	18 T
14		31 X X	X X	X X		2.4		79	19	11:28	19 11:32	0:04		0.1	19 0.3
15	6	6 15:16	6 15:23			T	6	80	19	15:49	19 15:55	0:06		0.2	
16		6 18:04	6 18:15			T		81	20	14:17	20 14:21			T	20 4.4
17		6 20:58	X X	X X		2.2		82	20	17:11	20 17:41	0:30		4.4	
18		7 13:59	7 15:18	1:19		0.2	7	83	22	15:11	22 16:40	1:29		2.6	22 3.1
19		7 17:26	8 5:19	11:53		5.1		84	22	16:55	22 17:29	0:34		0.5	
20		8 6:42	8 9:00	2:18	4.4			85	23	21:10	23 21:26	0:16		1.2	23 7.0
		8 9:00	8 14:21	5:21	1.2		8	86	24	3:42	24 9:00	5:18	5.8		
		8 6:42	8 14:21	7:39		5.6			24	9:00	24 13:03	4:03	14.1		
		9 X X	X X	X X		0.4	9		24	3:42	24 13:03	9:21		19.9	24 14.3
21		11 14:02	11 14:08	0:06		0.4		87	24	14:17	24 14:21	0:04		0.2	
22		16 15:46	16 15:54			T	16	88	26	13:36	26 13:41	0:05		0.1	26 0.1
23		17 19:04	17 19:09	0:05		0.5	17	89	27	23:55	28 0:18	0:23		5.0	27 5.0
24		22 14:22	22 14:29			T	22	90	29	12:25	29 13:41	1:16		8.9	29 8.9
25		28 8:40	28 9:00	0:20	1.5		27	91	31	12:26	31 12:36	0:10		1.3	31 1.3
26		28 9:00	28 9:33	0:33	3.7		28	92	9	10:46	10 10:59	0:13		1.7	1 1.7
		28 8:40	28 9:33	0:53		5.2		93	2	17:25	2 18:31	1:06		10.6	2 11.5
27		28 10:46	28 15:49	5:03		4.9		94	3	4:40	3 4:48	0:08		0.9	
28		28 17:20	28 17:33	0:13		0.2		95	3	21:19	3 21:59	0:40		8.3	3 8.3
29		29 13:57	29 17:30	3:33		1.1	29	96	4	18:08	4 20:44	2:36		10.4	4 10.4
30		30 14:56	30 15:18	0:22		0.8	30	97	10	9:45	10 10:02	0:17		1.8	10 14.2
31	7	4 14:04	4 15:11	1:07		2.2	4	98	10	13:02	10 13:21	0:19		1.2	
32		4 17:07	5 3:46	10:39		8.6		99	10	14:13	10 14:20	0:07		0.5	
33		6 18:06	6 18:19	0:13		0.2	6	100	10	14:43	10 15:58	1:15		10.1	
34		7 15:57	7 17:33	1:36		1.3	7	101	10	21:49	10 22:08	0:19		0.6	
35		7 17:57	7 18:32	0:35		2.4		102	12	6:40	12 7:15	0:35		0.5	11 0.5
36		8 13:50	8 14:20	0:30		1.9	8	103	12	14:21	12 14:50	0:29		5.9	12 6.7
37		8 15:37	8 16:06	0:29		0.9		104	12	17:36	12 17:49	0:13		0.8	
38		8 22:25	8 22:50	0:25		0.5		105	15	6:45	15 6:51			T	14 T
39		9 5:31	9 5:39	0:08		2.7		106	18	15:12	18 16:41	1:29		2.5	18 2.5
40		9 6:11	9 9:00	2:49	1.2		9	107	20	23:02	20 23:50	0:48		0.1	20 0.1
		9 9:00	9 10:08	1:08		3.9		108	23	4:50	23 9:00	4:10	1.3		
		9 6:11	9 10:08	3:57		0.1			23	9:00	23 10:01	1:01	0.3		
41		13 5:13	13 5:18			T	12		23	4:50	23 10:01	5:11		1.6	
42		13 9:30	13 9:34	0:04		0.1	13	109	30	13:44	30 13:56	0:12		0.5	30 5.1
43		13 18:51	13 19:40	0:49		0.2		110	30	18:14	30 19:15	1:01		4.6	
44		15 9:08	15 9:12			T	15	111	10	9 10:54	9 17:50	6:56		7.1	9 7.1
45		15 11:30	15 11:39	0:09		0.1		112	14	11:34	14 12:10	0:36		0.8	14 2.2
46		15 16:58	15 17:46	0:48		0.9		113	14	12:42	14 13:50	1:08		1.4	
47		16 9:58	16 10:09	0:16		1.1	16	114	20	2:50	20 5:08	2:18		4.9	19 4.9
48		16 12:46	16 13:20	0:34		2.7		115	11	12 16:59	12 20:20	3:21		0.3	12 0.3
49		21 11:46	21 11:49	0:03		0.1	21	116	15	X X	16 8:42	X X		0.3	15 0.3
50		21 14:30	21 14:42	0:12		0.2		117	26	16:09	26 20:50	4:41		1.1	26 1.1
51		21 22:37	22 4:30	5:53		3.8		118	29	10:07	30 3:26	17:19		3.1	29 3.1
52		22 5:45	22 7:42	1:57		1.8		119	18	10:02	18 14:09	4:07		0.4	18 0.4
53		22 8:30	22 9:00	0:30	0.2			120	22	X X	X X	X X		0.5	22 0.5
		22 9:00	22 9:55	0:55	0.2		22	121	23	X X	X X	X X		0.2	23 0.2
		22 8:30	22 9:55	1:25		0.4								T	
54		22 13:02	22 13:19			1.3	23							3.4	
55		23 9:08	23 9:25	0:17		0.5								0.3	
56		23 12:45	23 14:50	2:05		0.3								3.2	
57		23 16:32	23 17:24	0:52		7.4								0.6	
58		23 19:07	23 19:20	0:13		0.3								0.4	
59		23 X X	24 5:55	X X		3.2								12.4	
60		24 8:30	24 9:00	0:30	3.6									0.8	
		24 9:00	24 10:25	1:25	3.8		24							27	1.2
		24 8:30	24 10:25	1:55		0.6								29	13.6
61		27 14:33	27 15:38	1:05		0.6								0.4	
62		27 21:02	27 21:39	0:37		0.4									
63		29 11:32	29 15:57	4:25			29								
64		29 19:16	X X	X X											
65		30 5:08	30 7:19	2:11											

全年統計	一次最大降水量	20.3公厘	歷時 日期	1時36分 7月7日	一次最急降水量	3.8公厘	歷時	0時13分	降水率	17.5公厘/小時
					分段最急降水量	3.8公厘	歷時	0時13分	降水率	17.5公厘/小時
附註	降水量於5月16日開始觀測。									
符號	※雪水量 ※雨夾雪水量 △雹水量 △雨雹水量 ●雨									

新撥雨量站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省圍場縣新撥村	東經：117°35'	北緯：42°19'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	降水量、地面狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1							5.8	13.7	5.7	6.0	4.1	3.7	0.4	
2							7.2	7.4	4.2	7.1	3.9	3.8	0.7	
3							4.9	8.9	7.8	4.5	5.1	4.6	0.7	
4							8.1	3.2	7.3	3.8	4.8	5.1	0.9	
5							7.6	5.7	3.9	4.4	5.4	2.5	1.0	
6							6.3	7.1	7.1	5.5	6.3	2.9	1.2	
7							4.0	11.1	5.9	5.3	5.9	3.1	1.2	
8							1.4	3.2	3.1	5.3	5.3	3.1	2.5	
9							5.3	9.5	4.8	5.6	0.8	1.8	2.2	
10							4.7	4.3	4.2	1.5	2.4	1.8	2.0	
11							5.7	7.8	3.6	1.0	3.3	3.2	1.5	
12							10.5	5.8	7.7	5.4	4.6	0.9	2.2	
13							6.6	5.1	2.7	4.5	6.6	0.8	2.1	
14							7.2	3.5	6.1	5.4	3.2	3.1	0.5	
15							9.7	5.1	8.0	5.5	3.3	1.4	0.9	
16						4.6	10.1	3.2	8.0	5.6	4.5	2.0	0.9	
17						10.2	8.9	7.8	6.6	5.2	6.9	1.4	0.9	
18						7.8	9.8	8.9	6.3	2.1	6.5	1.5	0.7	
19						11.7	9.3	8.7	5.9	4.6	4.7	1.6	0.8	
20						14.2	11.2	8.0	5.6	1.9	2.9	2.5	0.8	
21						12.3	12.2	4.6	4.9	4.5	3.1	2.0	0.8	
22						6.7	9.5	2.0	5.0	3.7	3.7	1.7	1.0	
23						7.3	8.4	3.4	5.0	1.8	3.6	1.6	0.9	
24						8.8	13.0	3.3	2.2	2.7	3.6	1.7	0.7	
25						7.0	14.5	5.5	2.1	3.9	4.3	2.1	0.7	
26						6.7	12.3	6.3	4.7	6.5	2.9	0.9	1.0	
27						6.1	6.8	3.4	5.0	4.3	4.0	1.6	0.8	
28						0.0	0.0	5.2	8.5	4.8	4.4	1.2	0.9	
29						5.7	2.6	0.2	3.9	7.4	6.6	0.2	0.9	
30						6.8	8.4	5.8	6.1	6.0	2.9	0.7	0.8	
31						5.2		7.1	0.7		2.9		0.6	
總 量						(121.1)	232.0	184.8	162.6	135.8	132.5	64.5	33.2	
最 大						(14.2)	14.5	13.7	8.5	7.4	6.9	5.1	2.5	
日 期						(20)	25	1	28	29	17	4	8	
最 小						0.0	0.0	0.2	0.7	1.0	0.8	0.2	0.4	
日 期						(28)	28	29	31	11	9	29	1	
全 年 統 計	年蒸發量 (1066.5)				最大日蒸發量 (14.5)				(6月25日)		最小日蒸發量 0.0			(5月28日)
	最大月蒸發量 (232.0)						(6月)		最小月蒸發量 (33.2)				(12月)	
	初冰日期						年 月 日		終冰日期		月 日			
附 註	蒸發量於5月16日開始觀測。													
符 號	() 不全統計													

初頭朗雨量站1952年逐日降水量表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省赤峰縣初頭朗村	東經：118°34'	北緯：42°21'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 開 驗 項 目	蒸發量、地面狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1								0	0	T	0	0	0
2								0	0	0	0	0	0
3								0	0	0	0	0	0
4								4.9	0	0	0	0	0
5								0	0	0	0	0	0
6								0	0	0	0	0	0
7								14.0	0	0	0	0	0
8								7.7	19.1	0	0	0	0
9								13.4	0	T	7.1*	0	0
10								0	1.2	24.9	0	0	0
11								0	0	T	0	0	0
12								0	0	10.24*	0	0	0
13								T	T	0	0	0	0
14								0	T	0	5.1	0	0
15								1.3	0	0	0	0	0
16								0	0	0	0	0	0
17								0	0	0	0	0	0
18								0	0	5.44	0	0	1.1*
19								0	0	0	7.0	0	0
20								0	11.6	0	0	0	0
21								4.8	0	0	0	0	0
22								3.2	0	0	0	0	0
23								11.8	0	0	0	0	0
24								2.4	22.5	0	0	0	0
25								0	0	0	0	0	0
26								0	0	0	0	0	0
27								T	0	0	0	0	0
28								9.6	0	0	0	0	0
29								9.0	1.9	0	0	3.5*	0
30								0	0	0	0	0	0
31								0	0	0	0	0	0
總 量								62.1	56.3	40.5	19.2	3.5	1.1
百 分 比								—	—	—	—	—	—
降 水 日 數								11	5	3	3	1	1
百 分 比								—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量								14.0	22.5	24.9	7.1	3.5	1.1
日 期								7	24	10	9	29	18
全 年 統 計	年降水量 (202.7)			年降水日數 (24)			最大日降水量 (24.9) (9月10日)				最大月降水量 82.1 7月		
	初 霜 年 月 日				終 霜 月 日		初 雪 年 月 日				終 雪 月 日		
附 註	降水量於7月1日開始觀測。												
符 號	()不全統計 *雪水量 *雨夾雪水量 △雨雹水量 ●雨												

初頭朗雨量站 1952年降水量記錄表

熱河省赤峯縣初頭朗村

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	降 水 量		一 日		降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	降 水 量		一 日	
		起		迄			分段	一 次	日	降水量			起		迄			分段	一 次	日	降水量
		日	時 分	日	時 分								日	時 分	日	時 分					
1	7	4	23:50	5	4:00	4:10		4.9	4	4.9											
2		7	17:34	7	18:40	1:06		14.0	7	14.0											
3		9	5:34	9	6:35	1:01		6.5	8	7.7											
4		9	7:25	9	7:47	0:22		1.2													
5		9	9:04	9	9:58	0:54		4.4	9	13.4											
6		9	11:15	9	11:45	0:30		2.8													
7		9	13:00	9	14:54	1:54		6.2													
8		13	12:40	13	13:00	T		T	13	T											
9		15	9:40	15	10:55	1:15		1.3	15	1.3											
10		21	X X		X X	X X		3.5	21	4.8											
11		22	7:00	22	8:20	1:20		1.3													
12		23	2:00	23	4:05	2:05		3.2	22	3.2											
13		23	11:20	23	16:35	5:15		11.8	23	11.8											
14		24	9:55	24	15:10	5:15		2.4	24	2.4											
15		27	X X		X X	T		T	27	T											
16		28	23:15		X X	X X		9.6	28	9.6											
17		29	21:30	30	0:50	3:20		9.0	29	9.0											
18	8	8	15:00	8	15:20	0:20		14.2	8	19.1											
19		8	17:10	8	17:35	0:25		3.0													
20		9	5:20	9	7:00	1:40		1.9													
21		11	2:05	11	8:20	6:15		1.2	10	1.2											
22		13	X X		X X	T		T	13	T											
23		14	X X		X X	T		T	14	T											
24		20	15:00	20	16:10	1:10		11.6	20	11.6											
25		24	9:47	24	15:28	5:41		22.5	24	22.5											
26		29	14:57	29	15:30	0:33		1.9	29	1.9											
27	9	1	12:40	1	13:00	T		T	1	T											
28		9	21:10	9	21:22	T		T	9	T											
29		10	11:22	10	12:40	1:18		4.2	10	24.9											
30		10	14:45	10	15:10	0:25		3.0													
31		10	16:00	10	18:28	2:28		17.7													
32		12	6:46	12	7:55	T		T	11	T											
33		12	14:04	12	15:00	0:56		5.0△	12	10.2△											
34		12	15:28	12	15:55	0:27		5.2													
35		12	19:30	12	19:58	T		T													
36		18	16:15	18	16:37	0:22		5.4△	18	5.4△											
37	10	9	13:45	9	22:05	8:20		7.1*	9	7.1*											
38		14	14:33	14	15:50	1:17		5.1	14	5.1											
39		20	4:50	20	8:15	3:25		7.0	19	7.0											
40	11	29	11:30	29	23:40	12:10		3.5*	29	3.5*											
41	12	18	13:55	18	16:00	2:05		1.1*	18	1.1*											
全年統計		一次最大降水量 22.5公厘				歷時 5時41分 日期 8月24日	一次最急降水量 14.2公厘				歷時 0時20分	降水率 42.6公厘/小時									
附 註		降水量於7月1日開始觀測。																			
符 號		※雪水量 ※雨夾雪水量 △雨雹水量 ●雨																			

初頭朗雨量站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省赤峰縣初頭朗村	東經：118°34'	北緯：42°21'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	降水量、地面狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺 (蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1								19.6	8.6	6.2	7.2	5.3	0.8	
2								12.2	4.0	4.8	5.8	4.2	0.8	
3								8.9	9.5	4.5	4.5	4.5	0.4	
4								8.3	7.6	5.7	5.7	4.3	0.5	
5								8.6	8.4	7.8	7.1	2.0	0.7	
6								8.5	9.5	7.8	7.5	2.8	0.8	
7								5.4	8.8	6.7	5.6	3.0	0.6	
8								3.6	3.7	5.8	6.5	1.9	0.8	
9								2.9	4.8	5.2	1.2	2.2	0.9	
10								6.2	6.0	3.5	3.5	1.7	0.7	
11								8.5	4.6	4.5	3.4	1.6	0.9	
12								8.7	8.0	3.6	3.9	1.0	1.0	
13								6.5	5.0	5.3	7.5	1.3	0.8	
14								5.4	4.7	5.1	4.0	2.3	0.7	
15								7.0	8.2	6.5	3.3	2.2	1.1	
16								6.7	7.0	6.3	4.8	2.3	1.4	
17								9.4	5.9	4.5	5.8	2.1	1.4	
18								10.7	6.0	4.3	7.7	1.6	0.8	
19								11.0	6.1	3.8	6.5	1.9	1.3	
20								11.7	5.9	3.7	2.0	2.0	1.6	
21								7.8	4.6	4.4	2.7	2.3	1.8	
22								5.8	6.5	3.8	4.0	2.8	1.4	
23								1.1	7.0	1.8	3.7	2.1	1.0	
24								1.3	1.2	4.1	3.4	2.0	0.9	
25								5.6	5.6	5.0	3.2	1.7	1.0	
26								6.5	6.6	7.0	6.3	1.3	0.9	
27								8.5	6.5	4.6	5.0	2.0	1.9	
28								6.2	9.0	5.5	4.3	1.8	1.2	
29								0.8	4.5	8.0	6.4	0.6	1.8	
30								6.5	5.1	6.8	6.0	0.7	1.5	
31								9.5	4.1		4.7		1.0	
總	量							229.4	193.0	156.6	153.2	67.5	32.4	
最	大							19.6	9.5	8.0	7.7	5.3	1.9	
日	期							1	3	29	18	1	27	
最	小							0.8	1.2	1.8	1.2	0.6	0.4	
日	期							29	24	23	9	29	3	
全 年 統 計	年蒸發量 (832.1)			最大日蒸發量 (19.6)			(7月1日)			最小日蒸發量 (0.4)			(12月3日)	
	最大月蒸發量 (229.4)						(7月)			最小月蒸發量 (32.4)			(12月)	
	初冰日期						年 月 日			終冰日期			月 日	
附 註	蒸發量於7月1日開始觀測。													
符 號	() 不全統計													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

— — — — —

100

朝陽灣子雨量站1952年逐日降水量表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省圍場縣朝陽灣子村	東經：117°51'	北緯：42°04'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	蒸發量、地面狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月		
1						3.3	0	0	0	4.3	0	0	0		
2						0	0	0	0.1	0	0	0	0		
3						0	T △	0	2.0	0	0	0	0		
4						0	0	15.3	0	9.1	0	0	0		
5						0	0	0.7	0	0	0	0	0		
6						0.1	1.6	0.5	0	0	0	0	0		
7						0	12.3	22.0 [△]	0	0	0	0	0		
8						0.2	2.8	6.1	0.4	0	0	0	0		
9						0	0	1.4	0	0.4	12.1*	0	0		
10						0	0	0	3.6	17.4	0	0	0		
11						0.7	0.2	0	0	1.9	0	0	0		
12						0	0	0	0	4.1	0	0	0		
13						0	0.3	2.7	4.3	0	0	0.1*	0		
14						0	0.7	0.5	0	0	15.0	0	0		
15						0	0	0	0	0	0	0.3*	0		
16						T	5.0 [△]	0	0	0	0	0	0		
17						0	0.3	0	0	0.2	0	0	0		
18						0	0	0	0	0	0	0	0.6*		
19						0	0	0	0	0.1	5.2	0	0		
20						0	0	0	0.5	0	0	0	0		
21						0	0	8.4	0	0	0	0	0		
22						0	0	3.6	4.4	2.3	0	0	0		
23						0	0	22.6	6.8	0.3	0	0	0.3*		
24						T	0	8.0	10.5	0	0	0	0		
25						9.9	0	0	0	0	0	0	0		
26						0.3	0	0	0	0	0	0.9*	0		
27						0.1	0	1.4	T	0	0	0	0		
28						9.8	16.1	0	7.5	0	0	0	0		
29						0.4	0.5	5.4	8.1	0	0	2.7*	0		
30						0	0.2	0	0	3.2	0	0	0		
31						3.1	0	0	0.5	0	0	0	0		
總 量						27.9	40.0	98.6	48.7	43.3	32.3	4.0	0.9		
百 分 比						—	—	—	—	—	—	—	—		
降 水 日 數						10	11	14	12	11	3	4	2		
百 分 比						—	—	—	—	—	—	—	—		
一 日 最 大 量						9.9	16.1	22.6	10.5	17.4	15.0	2.7	0.6		
日 期						25	28	23	24	10	14	29	18		
全 年 統 計	年降水量 (295.7)			年降水日數 (67)			最大日降水量 22.6			7月23日			最大月降水量 98.6		7月
	初 霜 年 月 日				終 霜 月 日				初 雪 年 月 日				終 雪 月 日		
附 註	降水量於5月1日開始觀測。														
符 號	()不全統計 *雪水量 △雨夾雪水量 △雹水量 △雨雹水量														

朝陽灣子雨量站 1952年降水量記錄表

熱河省國場縣朝陽灣子村

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水 次序	月	降水時間		歷 時	降水量		一 日 降 水 量	降水 次序	月	降水時間		歷 時	降水量		一 日 降 水 量
		起	迄		分段	一次				起	迄		分段	一次	
1	5	1 18:05	1 21:30	3:25		3.3	1 3.3	74	8	14 X X	14 8:35	X X		2.5	
2		6 16:04	6 18:00	1:56		0.1	6 0.1	75		20 14:25	20 15:59	1:34		0.5	20 0.5
3		9 5:10	9 5:30	0:20		0.2	8 0.2	76		22 14:33	22 21:05	6:32		4.4	22 4.4
4		11 11:30	11 12:23	0:53		0.7	11 0.7	77		23 14:39	23 14:50	0:11		0.2	23 6.8
5		16 12:05	16 12:30			T	16 T	78		23 20:00	23 20:50	0:50		1.6	
6		25 6:25	25 7:37			T	24 T	79		23 X X	24 5:15	X X		3.4	
7		25 16:00	25 19:35	3:35		9.9	25 9.9	80		24 6:20	24 9:00	2:40	1.6		
8		26 12:34	26 12:40	0:06		0.3	26 0.3			24 9:00	24 14:00	5:00	10.5		
9		27 14:45	27 14:54	0:09		0.1	27 0.1			24 6:20	24 14:00	7:40			
10		28 19:21	28 20:26			T	28 9.8	81		28 8:00	28 8:05		12.1		
11		28 X X	29 5:50	X X		9.8		82		28 X X	29 X X	X X	T		
12		29 13:45	29 13:50	0:05		0.4	29 0.4	83		29 7:52	29 7:59		7.5		
13		31 15:12	31 15:38	0:26		0.8	31 3.1	84		29 14:15	29 15:05	0:50	T		
14		31 16:24	31 16:54	0:30		0.2		85		31 10:55	31 12:37	1:42	8.1		
15		31 19:37	31 20:08	0:31		1.4		86	9	1 11:51	1 12:10	0:19	0.5		
16		31 X X	X X	X X		0.6		87		1 13:25	1 14:05	0:40	3.1		
17	6	1 5:00	1 5:05			T		88		2 5:15	2 6:15	1:00	1.1		
18		1 5:17	1 5:43	0:26		0.1		89		4 20:00	X X	X X	0.1		
19		3 16:28	3 16:38			T	3 T	90		10 4:12	10 4:25	0:13	9.1		
20		6 17:10	6 17:17			T	6 1.6	91		10 9:49	10 12:50	3:01	0.4		
21		6 17:50	6 18:05	0:15		0.1		92		10 13:15	10 17:35	4:20	3.0		
22		6 19:00	6 19:12			T		93		11 5:00	11 5:12	0:12	14.2		
23		7 X X	7 5:30	X X		1.5		94		12 6:00	12 6:59	0:59	0.2		
24		7 15:39	7 16:07	0:28		0.8	7 12.3	95		12 7:54	12 8:00		1.9		
25		7 18:00	8 9:00	15:00	11.5			96		12 13:23	12 13:54		T		
26		8 9:00	8 13:30	4:30	2.7		8 2.8	97		12 14:25	12 14:55	0:30	0.2		
27		8 18:00	8 18:54	0:54		0.1		98		12 15:23	12 15:43	0:20	1.3		
28		8 17:00	8 17:24	0:24		T		99		12 16:22	12 17:05	0:43	0.6		
29		11 12:37	11 12:49	0:12		0.2		100		12 19:30	12 20:05	0:35	2.0		
30		13 15:55	13 16:20	0:25		0.3		101		18 2:35	18 2:52	0:17	0.2		
31		14 15:10	14 15:57	0:47		0.7		102		19 19:35	19 19:46	0:11	0.1		
32		16 16:28	16 17:00	0:32		5.0		103		23 7:01	23 9:00	1:59	2.3		
33		17 16:06	17 16:18	0:12		0.3				23 9:00	23 11:58	2:58	0.3		
34		28 9:10	28 16:47	7:37		15.9	28 16.1	104	30	23 7:01	23 11:58	4:57	2.6		
35		28 18:45	28 19:10	0:25		0.2		105	10	30 18:05	30 19:00	0:55	3.2		
36		29 17:00	29 19:25	2:25		0.5	29 0.5	106		9 11:40	9 19:12	7:32	12.1		
37		30 16:00	30 16:15	0:15		0.2	30 0.2	107		14 11:48	14 12:30	0:42	1.9		
38	7	4 15:15	4 16:24	1:09		0.2	4 15.3	108		14 12:41	14 15:00	2:19	13.1		
39		4 17:21	X X	X X		15.1		109	11	20 2:09	20 6:10	4:01	5.2		
40		5 16:32	5 16:49	0:17		0.3	5 0.7	110		13 X X	X X	X X	0.1		
41		5 18:12	5 18:26	0:14		0.4		111		16 6:01	16 8:00	1:59	0.1		
42		6 18:27	6 19:20	0:53		0.5	6 0.5	112		26 16:30	26 22:00	5:30	0.3		
43		7 15:15	7 16:10	0:55		22.0	7 22.0	113	12	29 9:45	X X	X X	0.9		
44		8 17:30	8 19:30	2:00		0.5	8 6.1	114		18 9:20	18 17:40	8:20	2.7		
45		8 X X	X X	X X		4.7				23 X X	X X	X X	0.6		
46		9 5:05	9 5:25	0:20		0.8							0.3		
47		9 7:11	9 7:32	0:21		0.1									
48		9 9:15	9 9:24	0:09		0.6	9 1.4								
49		9 14:06	9 14:25	0:19		0.2									
50		9 15:00	9 15:29	0:29		0.6									
51		13 9:43	13 11:06	1:23		0.5	13 2.7								
52		14 3:54	14 4:25	0:31		2.2									
53		15 8:29	15 8:48	0:19		0.5	14 0.5								
54		21 11:01	21 11:50	0:49		1.5	21 8.4								
55		21 15:30	21 15:41	0:11		0.2									
56		21 18:00	21 18:15	0:15		1.1									
57		22 X X	22 8:40	X X		5.6									
58		22 16:06	22 16:51	0:45		2.0	22 3.6								
59		22 19:07	22 19:45	0:38		0.5									
60		22 X X	X X	X X		1.1									
61		23 10:31	23 16:25	5:54		17.8	23 22.6								
62		23 19:16	X X	X X		4.8									
63		24 10:04	24 14:28	4:24		8.0	24 8.0								
64		27 21:15	28 6:42	9:27		1.4	27 1.4								
65		29 20:00	30 4:10	8:10		5.2	29 5.4								
66		30 7:48	30 8:00	0:12		0.2									
67	8	2 15:59	2 16:18	0:19		0.1	2 0.1								
68		3 19:00	3 19:59	0:59		2.0	3 2.0								
69		8 X X	X X	X X		0.4	8 0.4								
70		11 2:18	11 7:19	5:01		3.6	10 3.6								
71		13 13:10	13 13:16			T	13 4.3								
72		13 13:28	13 13:39	0:11		0.2									
73		13 14:38	13 15:00	0:22		0.9									
74		13 15:38	13 16:37	0:59		0.7									

全年統計	一次最大降水量	22.0公厘	歷時 0時55分 日期 7月7日	一次最急降水量	22.0公厘	歷時 0時55分	降水率	24.0公厘/小時
				分段最急降水量	22.0公厘	歷時 0時55分	降水率	24.0公厘/小時
附 註	降水量於5月1日開始觀測。							
符 號	△雪水量 ※雨夾雪水量 △雹水量 △雨雹水量							

朝陽灣子雨量站1952年逐日蒸發量表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省圍場縣朝陽灣子村	東經：117°51'	北緯：42°04'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	降水量、地面狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月			
1						6.0	7.1	11.7	6.2	5.0	3.8	3.9	0.8			
2						7.7	7.7	9.5	3.6	4.5	4.5	3.3	0.8			
3						7.0	7.5	6.7	5.9	4.6	4.0	2.5	0.7			
4						8.2	7.7	4.9	6.3	5.0	4.5	3.9	0.9			
5						10.2	8.1	5.0	7.3	4.6	4.9	1.9	1.2			
6						8.3	7.5	6.7	7.9	5.5	4.6	6.7	1.5			
7						6.8	4.3	9.9	6.3	5.3	5.1	2.5	1.0			
8						6.2	3.0	2.5	4.5	5.6	4.7	2.2	1.1			
9						3.4	—	3.5	4.2	5.1	3.1	2.1	1.1			
10						7.5	8.0	6.3	3.3	2.9	2.0	2.8	1.4			
11						4.8	10.7	7.5	3.1	3.5	6.1	1.8	1.4			
12						9.0	12.6	8.7	7.5	3.5	7.6	1.6	1.6			
13						11.9	7.9	5.6	3.1	3.9	5.0	1.2	1.9			
14						9.6	7.1	3.6	4.3	5.3	2.2	1.5	0.9			
15						10.7	11.8	7.0	4.2	5.0	3.1	2.0	1.5			
16						4.0	9.1	5.9	7.0	4.7	6.9	1.7	1.3			
17						9.1	13.0	6.1	5.8	4.3	5.7	1.6	1.0			
18						7.9	11.2	7.5	5.0	2.1	4.7	1.8	0.3			
19						11.2	9.2	10.2	4.4	5.2	3.7	1.6	1.7			
20						13.1	9.5	7.4	4.4	2.5	3.1	2.1	1.4			
21						11.4	14.1	3.6	7.7	4.1	2.0	1.9	1.3			
22						6.8	9.9	2.1	4.3	3.8	3.3	2.0	1.2			
23						7.3	10.2	2.1	3.1	3.2	3.8	1.6	1.2			
24						8.7	12.9	1.5	1.2	2.5	3.8	1.7	1.1			
25						6.3	14.0	4.2	2.6	4.0	4.4	2.1	1.1			
26						5.2	12.8	5.0	3.5	5.0	4.5	0.9	1.1			
27						6.6	8.6	4.1	5.1	4.3	4.6	1.7	1.1			
28						3.5	1.2	4.7	6.5	4.5	6.6	1.6	1.2			
29						3.9	2.8	2.0	4.8	5.3	7.1	0.6	1.3			
30						6.9	9.6	4.9	4.3	4.8	3.0	0.8	1.4			
31						5.6		5.9	2.5		3.3		0.8			
總	量					234.8	(259.1)	176.3	150.4	129.6	135.7	63.6	36.3			
最	大					13.1	14.1	11.7	7.9	5.6	7.6	6.7	1.9			
日	期					20	21	1	6	8	12	6	13			
最	小					3.4	1.2	1.5	1.2	2.1	2.0	0.6	0.3			
日	期					9	28	24	24	18	10	29	18			
全 年 統 計	年蒸發量 (1185.8)				最大日蒸發量 14.1				6月21日		最小日蒸發量 (0.3)			(12月18日)		
	最大月蒸發量 (259.1)					6月			最小月蒸發量 (36.3)					(12月)		
	初冰日期					年 月 日			終冰日期					月 日		
附 註	(1)蒸發量於5月1日開始觀測。 (2)6月9日無記錄。															
符 號	() 不全統計															

克勒溝雨量站1952年逐日降水量表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省圍場縣克勒溝鎮	東經：118°02'	北緯：41°55'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	蒸發量、地面狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月			
1							0	0	0	0	0	0	0			
2							0	0	0.9	0	0	0	0			
3							0.5	0	0	0	0	0	0			
4						0	0	5.8	0	1.9	0	0	0			
5						0	0	1.0	0	0	0	0	0			
6						0	12.7	0.6	0	0	0	0	0			
7						0	10.4	38.2△	0	0	0	0	0			
8						0.4	1.1	14.9	3.1	0.3	0	0	0			
9						0	1.6	4.6	1.0	0	14.8*	0	0			
10						0	0.2	0	2.0	6.4	0	0	0			
11						0	0.8	0	0	0.9	0	0	0			
12						0	0	0	0.1△	4.4	0	0	0			
13						0	0.7	6.0	3.1	0	0	0	0			
14						0	0.1△	3.4	0.9	0	5.0*	0	0			
15						0	0	0.5	0	0	0	0.5*	0			
16						0.5	T	0	0	0	0	0	0			
17						0	0.7	0	0	0.2	0	0	0.1*			
18						0	0	1.4	0	3.0	0	0	1.4*			
19						0	0	0	0.2	0	4.1	0	0			
20						T	0	0	0	2.4	0	0	0			
21						1.4	0	4.2	0	0	0	0	0			
22						0	0	13.6	2.7	4.5	0	0	0			
23						0	0	13.6	0.7	3.0	0	0	0.5*			
24						0	0	3.3	13.1	0	0	0	0			
25						10.5	0	0	0	0	0	0	0			
26						0.3	0	0	0.9	0	0	0.6*	0			
27						0.7	0.2	1.0	0	0	0	0	0			
28						11.3	11.6	0	7.9	0	0	0	0			
29						0	1.0	6.3	6.0△	0	0	2.6*	0			
30						0	3.6	0	0	0.5	0	0	0			
31						3.9	0	0	4.4	0	0	0	0			
總 量						(29.0)	45.2	118.4	47.0	27.5	23.9	3.7	2.0			
百 分 比						—	—	—	—	—	—	—	—			
降 水 日 數						(8)	13	16	14	11	3	3	3			
百 分 比						—	—	—	—	—	—	—	—			
一 日 最 大 量						11.3	12.7	38.2	13.1	6.4	14.8	2.6	1.4			
日 期						28	6	7	24	10	9	29	18			
全 年 統 計	年降水量 (296.7)			年降水日數 (71)			最大日降水量 38.2			7月7日			最大月降水量 118.4		7月	
	初 霜 年 月 日				終 霜 月 日				初 雪 年 月 日				終 雪 月 日			
附 註	降水量於5月4日開始觀測。															
符 號	()不全統計 *雪水量 △雨夾雪水量 ×霰水量 △雨雹水量 □露水量 ●雨															

克勒溝雨量站 1952年降水量記錄表

熱河省圍場縣克勒溝鎮

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間		歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間		歷時	降水量		日						
		起	迄		分段	一次				起	迄		分段	一次							
																日	時分	日	時分	日	時分
1	5	9	4:20	9	8:35	4:15	0.4	8	0.4	70	8	19	21:20	19	21:40	0:20	0.2	19	0.2		
2		16	20:15	16	21:20	1:05	0.5	16	0.5	71	22	18:15	22	21:40	3:25	2.7	22	2.7			
3		20	20:50	20	20:55		T	20	T	72	24	7:10	24	9:00	1:50		0.7	23	0.7		
4		22	4:05	22	5:10	1:05	1.4	21	1.4		24	9:00	24	13:35	4:35	13.1	24	13.1			
5		25	18:15	25	20:10	1:55	10.5	25	10.5		24	7:10	24	13:35	6:25		13.8				
6		26	14:20	26	14:55	0:35	0.3	26	0.3	73	26	15:05	26	15:15	0:10		0.9	26	0.9		
7		27	12:00	27	12:35	0:35	0.7	27	0.7	74	28	21:30	28	22:50	1:20		7.9	28	7.9		
8		29	1:25	29	7:40	6:15	11.3	28	11.3	75	29	14:25	29	15:05	0:40		5.7 [△]	29	6.0 [△]		
9		31	13:15	31	13:27	0:12	0.1	31	3.9	76	29	16:10	29	16:20	0:10		0.3				
10		31	16:00	31	16:15	0:15	1.1			77	31	11:45	31	12:05	0:20		4.4	31	4.4		
11		31	16:52	31	17:40	0:48	1.5			78	9	4 18:50	4	19:20	0:30		1.3	4	1.9		
12		31	19:45	31	20:05	0:20	1.2			79	4	19:45	4	20:15	0:30		0.6				
13	6	3	14:07	3	14:55	0:48	0.5	3	0.5	80	9	3:25	9	3:40	0:15		0.3	8	0.3		
14		6	17:27	6	17:50	0:23	5.3	6	12.7	81	10	9:50	10	11:20	1:30		0.8	10	6.4		
15		6	18:08	6	18:30	0:22	1.2			82	10	17:25	10	18:05	0:40		5.6				
16		7	4:05	7	6:28	2:23	6.2			83	12	6:05	12	7:10	1:05		0.9	11	0.9		
17		7	16:15	7	18:20	2:05	1.0	7	10.4	84	12	18:45	12	19:15	0:30		1.5	12	4.4		
18		8	3:25	8	9:00	5:35				85	12	19:40	12	19:55	0:15		2.9				
		8	9:00	8	12:26	3:26		8	1.1	86	18	4:20	18	4:35	0:15		0.2	17	0.2		
		8	3:25	8	12:26	9:01	10.0			87	18	16:40	18	17:05	0:25		3.0	18	3.0		
19		8	18:45	8	19:05	0:20	0.5			88	21	3:15	21	5:20	2:05		2.4	20	2.4		
20		10	4:28	10	4:50	0:22	1.6		9	1.6	89	23	4:20	23	9:00	4:40	4.5	4.5	22 4.5		
21		10	10:18	10	10:35	0:17	0.2	10	0.2		23	9:00	23	12:40	3:40	3.0	3.0	23 3.0			
22		11	13:40	11	14:00	0:20	0.8	11	0.8		23	4:20	23	12:40	8:20		7.5				
23		13	15:37	13	15:58	0:21	0.7	13	0.7	90	30	18:00	30	18:45	0:45		0.5	30	0.5		
24							0.1 [△]	14	0.1 [△]	91	10	9 11:25	9	19:35	8:10		14.8*	9	14.8*		
25		16	16:55	16	17:03		T	16	T	92	14	14:10	14	15:15	1:05		5.0*	14	5.0*		
26		17	16:40	17	16:55	0:15	0.7	17	0.7	93	20	2:15	20	5:30	3:15		4.1	19	4.1		
27		28	8:25	28	8:38	0:13	0.2	27	0.2	94	11	6:30	16	7:05	0:35		0.5*	15	0.5*		
28		28	9:30	28	11:50	2:20	8.6	28	11.6	95	26	16:20	26	20:10	3:50		0.6*	25	0.6*		
29		28	12:15	28	16:20	4:05	2.9			96	29	9:45	29	20:10	10:25		2.6*	29	2.6*		
30							0.1 [△]			97	12	8:20	18	9:00	0:40	0.1*	0.1*	17	0.1*		
31		29	16:36	29	17:25	0:49	1.0	29	1.0		18	9:00	18	16:50	7:50	1.4*	1.5*	18	1.4*		
32		30	15:45	30	16:18	0:33	3.6	30	3.6	98	18	8:20	18	16:50	8:30		0.5*	23	0.5*		
33	7	4	16:25	4	16:55	0:30	0.8	4	5.8		23	X X		X X	X X						
34		4	18:35	4	21:45	3:10	1.1														
35		5	1:25	5	1:40	0:15	3.9														
36		5	15:20	5	15:40	0:20	0.7	5	1.0												
37		5	17:25	5	17:32	0:07	0.3														
38		6	18:43	6	19:05	0:22	0.6	6	0.6												
39		7	17:15	7	18:55	1:40	37.9 [△]	7	38.2 [△]												
40		7	19:05	7	19:20	0:15	0.3														
41		8	11:15	8	11:30	0:15	0.6	8	14.9												
42		8	13:10	8	13:45	0:35	0.5														
43		8	16:35	8	17:25	0:50	0.9														
44		9	3:45	9	4:50	1:05	12.9														
45		9	10:20	9	11:32	1:12	2.0	9	4.6												
46		9	12:03	9	13:25	1:22	2.6														
47		13	10:15	13	11:32	1:17	1.2	13	6.0												
48		13	X X		X X	X X	4.8														
49		14	9:35	14	11:25	1:50	3.3	14	3.4												
50		15	8:40	15	9:00	0:20															
		15	9:00	15	9:35	0:35		15	0.5												
		15	8:40	15	9:35	0:55	0.6														
51		18	16:55	16	17:30	0:35	1.4	18	1.4												
52		22	5:45	22	8:25	2:40	4.2	21	4.2												
53		22	15:18	22	15:55	0:37	1.4	22	13.6												
54		22	16:25	22	17:30	1:05	12.2														
55		23	9:45	23	13:10	3:25	11.2	23	13.6												
56		23	14:32	23	15:25	0:53	1.8														
57		23	20:05	23	20:35	0:30	0.6														
58		24	12:10	24	13:50	1:40	3.3	24	3.3												
59		28	6:35	28	7:10	0:35	1.0	27	1.0												
60		29	21:35	29	21:53	0:18	2.5	29	6.3												
61		30	2:15	30	3:40	1:25	3.8														
62	8	2	16:40	2	17:05	0:25	0.9	2	0.9												
63		9	4:20	9	8:10	3:50	3.1	8	3.1												
64		9	9:50	9	10:25	0:35	1.0	9	1.0												
65		10	13:30	10	13:50	0:20	1.4	10	2.0												
66		11	8:05	11	8:20	0:15	0.6														
67							0.1 [△]	12	0.1 [△]												
68		13	16:50	13	17:30	0:40	0.5	13	3.1												
69		14	6:25	14	9:00	2:35	2.6														
		14	9:00	14	9:50	0:50	0.9														
		14	6:25	14	9:50	3:25		14	0.9												
全年統計		一次最大降水量		37.9公厘	歷時 1時40分		一次最急降水量		37.9公厘	歷時 1時40分		降水率		22.7公厘/小時							
					日期 7月7日		分段最急降水量		37.9公厘	歷時 1時40分		降水率		22.7公厘/小時							
附註		降水量於5月4日開始觀測。																			
符號		*雪水量 *雨夾雪水量 △酸水量 △雨雹水量 □露水量 ●雨																			

克勒溝雨量站1952年逐日蒸發量表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省圍場縣克勒溝鎮	東經：118°02'	北緯：41°55'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	降水量、地面狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月			
1							5.5	9.5	5.9	3.9	3.6	3.6	0.8			
2							7.9	7.2	3.0	4.0	3.5	2.0	1.2			
3							4.3	5.5	5.8	4.9	3.2	2.1	1.4			
4						6.5	6.4	4.2	5.6	3.1	4.0	2.4	1.3			
5						8.9	6.6	5.8	7.0	4.7	3.5	1.8	0.7			
6						7.6	7.2	6.9	6.5	5.0	3.9	2.0	0.8			
7						5.5	2.2	2.9	5.6	5.2	4.0	2.2	0.5			
8						6.0	1.2	1.9	3.9	6.0	3.2	1.9	0.8			
9						3.6	4.6	1.7	2.5	5.3	1.4	1.7	0.9			
10						6.9	2.7	4.8	2.1	6.4	1.8	1.5	0.8			
11						5.5	5.9	5.3	2.7	2.1	2.4	1.8	1.0			
12						7.1	8.1	4.9	6.1	3.4	2.6	1.0	0.9			
13						10.1	6.1	2.8	3.2	3.9	4.4	0.8	0.8			
14						7.8	6.7	1.5	3.1	4.1	1.8	1.1	1.1			
15						8.8	8.5	3.1	6.1	4.3	2.5	1.1	1.0			
16						4.6	6.9	3.6	6.0	5.6	2.7	1.5	0.8			
17						8.4	7.0	5.9	4.9	3.2	2.6	1.8	0.7			
18						6.7	7.6	6.9	4.0	2.2	4.7	1.4	0.4			
19						10.4	7.2	7.2	4.7	3.5	5.6	1.3	0.8			
20						11.6	9.1	6.1	3.2	1.7	1.0	1.7	0.7			
21						9.0	11.4	4.7	5.4	3.2	1.8	1.9	0.9			
22						5.1	9.8	1.4	4.8	2.9	2.2	1.6	0.6			
23						5.0	10.4	1.5	3.4	1.4	2.8	1.3	0.7			
24						7.7	10.8	1.5	0.5	1.8	3.2	1.6	0.8			
25						5.0	12.2	3.9	3.3	3.7	2.9	1.6	0.7			
26						4.0	10.4	4.4	2.7	2.5	2.6	0.9	0.9			
27						5.2	6.9	4.0	5.1	5.4	3.1	1.2	0.8			
28						1.9	1.0	5.6	5.7	5.1	3.8	1.1	0.6			
29						2.2	3.2	1.4	4.3	3.7	4.2	0.7	0.7			
30						4.7	5.8	4.4	4.1	3.5	4.3	0.5	0.9			
31						3.6		4.9	2.5		4.1		0.8			
總	量					(179.4)	203.6	135.4	133.7	115.7	97.4	47.1	25.8			
最	大					(11.6)	12.2	9.5	7.0	6.4	5.6	3.6	1.4			
日	期					(20)	25	1	5	10	19	1	3			
最	小					(1.9)	1.0	1.4	0.5	1.4	1.0	0.5	0.4			
日	期					(28)	28	22	24	23	20	30	18			
全 年 統 計	年蒸發量 (938.1)				最大日蒸發量 12.2				6月25日		最小日蒸發量 (0.4)			(12月18日)		
	最大月蒸發量 (203.6)						(6月)		最小月蒸發量 (25.8)				(12月)			
	初冰日期						年 月 日		終冰日期				月 日			
附	註	蒸發量於5月4日開始觀測。														
符	號	() 不全統計														

旺業甸雨量站1952年逐日降水量表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省喀喇沁旗旺業甸村	東經：118°09'	北緯：41°36'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	蒸發量、地面狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1								0	0	0	0	0	0
2								T	T	0	0	0	0
3								0	0	T	0	0	0
4								18.5	0	0	0	0	0
5								0.3	1.5	0	0	0	0
6								0	0	0	0	0	0
7								36.4* [△]	0	0	0	0	0
8								22.2	6.8	11.2	0	0	0
9								4.7	0	0	14.6*	0	0
10								0	3.5	11.9	0	0	0
11								0	T	T	0	0	0
12								0	0	2.0	0	0	0
13								17.6	7.9	0	0	0	0
14								3.5	1.9	0	9.0.* [△]	0	0
15								1.0	0	0	0	0	0
16								T	0	0	0	T *	0
17								0.6	0	0	0	0	0
18								0	0	3.7	0	0	0.5*
19								0	0	0	8.1	0	0
20								T	0.9	0	1.1	0	0
21								1.8	0	0	0	0	0
22								2.3	6.2	17.0	0	0	0
23								10.7	0	3.6	0	0	T *
24								6.2	22.1	0	0	0	0
25								0	0	0	0	0	0
26								0	6.5	0	0	1.4*	0
27								T	0	0	0	0	0
28								0	11.3	0	0	T *	0
29								6.7	0.4	0	0	2.6*	0
30								0	0	1.1	0	T *	0
31								0	0.7	0	0	0	0
總 量								132.5	69.7	50.5	32.8	4.0	0.5
百 分 比								—	—	—	—	—	—
降 水 日 數								14	12	7	4	2	1
百 分 比								—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量								36.4	22.1	17.0	14.6	2.6	0.5
日 期								7	24	22	9	29	18
全 年 統 計	年降水量 (290.0)			年降水日數 (40)			最大日降水量 36.4 7月7 日			最大月降水量 132.5 7月			
	初 霜 年 月 日				終 霜 月 日		初 雪 年 月 日				終 雪 月 日		
附 註	降水量於7月1日開始觀測。												
符 號	()不全統計 *雪水量 ※雨夾雪水量 △雹水量 △雨雹水量 ●雨												

旺業甸雨量站 1952年降水量記錄表

熱河省喀喇沁旗旺業甸村

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間		歷時	降水量		一日降水量	降水次序	月	降水時間		歷時	降水量		一日降水量				
		起	迄		分段	一次				起	迄		分段	一次					
																日 時分	日 時分	日 時分	日 時分
1	7	2 13:50	2 13:55		T	2	T	68	9	9 2:31	9 3:00	0:29	11.2	8	11.2				
2		4 17:55	4 18:23		T	4	18.5	69	10	9:37	10 10:21	0:44	0.9	10	11.9				
3		4 20:37	4 23:00	X X	1.1			70	10	10:51	10 14:02	3:11	4.2						
4		4 X X	5 5:39	X X	17.4			71	10	14:33	10 16:28	1:55	4.6						
5		5 16:35	5 17:12	0:37	0.3	5	0.3	72	10	17:07	10 17:25	0:18	0.3						
6		7 17:00	7 17:27		T	7	36.4*	73	10	18:39	10 19:10	0:31	1.9						
7		7 18:12	7 20:00	X X	35.4			74	12	7:25	12 7:36		T	11	T				
8		8 11:12	8 11:34	0:22	2.1	8	22.2	75	12	21:03	12 21:27	0:24	2.0	12	2.0				
9		8 14:25	8 15:55	1:30	11.9			76	18	9:45	18 10:57	1:12	0.2	18	3.7				
10		8 17:20	8 18:15	0:55	8.2			77	18	13:45	18 19:03	0:18	3.5						
11		9 9:02	9 10:35	1:33	4.7	9	4.7	78	23	2:00	23 9:00	7:00	17.0	22	17.0				
12		13 10:15	13 10:37		T	13	17.6		23	9:00	23 13:55	4:55	3.6	23	3.6				
13		14 1:12	X X	X X	14.8			79	23	2:00	23 13:55	11:55		20.6					
14		14 6:03	14 8:37	2:34	2.8			80	30	20:14	30 20:32	0:18	1.1	30	1.1				
15		14 9:00	14 11:35	2:35	3.2	14	3.5	81	9	13:43	9 22:49	9:06	14.6*	9	14.6*				
16		15 7:21	15 7:49		T			82	14	10:41	14 13:26	2:45	0.6	14	9.0*				
17		15 8:15	15 8:43	0:28	0.3			83	14	15:40	14 17:26	1:46	8.4*						
18		15 9:11	15 9:25		T	15	1.0	84	19	X X	20 8:46	X X	8.1	19	8.1				
19		15 10:32	15 11:23	0:51	0.5			85	20	9:44	20 11:46	2:02	1.1	20	1.1				
20		15 13:19	15 13:30		T			86	26	16:24	26 21:31	5:07	T*	26	T*				
21		15 18:05	15 18:17	0:12	0.5			87	28	X X	X X		1.4*	28	T*				
22		16 16:32	16 16:49		T	16	T	88	29	9:36	29 20:57	11:21	2.6*	29	2.6*				
23		17 16:38	17 19:17	0:39	0.6	17	0.6	89	30	X X	X X		T*	30	T*				
24		20 14:22	20 14:38		T	20	T	90	18	9:45	18 16:15	6:30	0.5*	18	0.5*				
25		22 4:48	22 5:21	0:33	1.8	21	1.8	91	23	X X	X X		T*	23	T*				
26		22 9:12	22 9:30		T	22	2.3												
27		22 9:40	22 9:51		T														
28		22 14:17	22 14:37	0:20	0.6														
29		22 15:37	22 16:21	0:44	0.1														
30		22 17:05	22 19:39	2:34	1.6														
31		23 9:00	23 15:02	6:02	7.3	23	10.7												
32		23 15:37	23 18:45	3:08	3.1														
33		24 X X	24 7:09	X X	0.3														
34		24 9:00	24 9:37	0:37	0.9	24	6.2												
35		24 12:17	24 14:05	1:48	3.2														
36		24 20:26	X X	X X	2.1														
37		25 6:07	25 6:23		T														
38		27 17:45	27 18:37		T	27	T												
39		29 X X	X X	X X	6.7	29	6.7												
40	8	2 17:27	2 17:35		T	2	T												
41		5 14:13	5 14:58	0:45	1.5	5	1.5												
42		5 15:37	5 16:10		T														
43		8 X X	X X	X X	6.2	8	6.8												
44		9 6:12	9 7:39	1:27	0.6														
45		10 10:25	10 10:43	0:18	3.0	10	3.5												
46		10 11:30	10 11:37		T														
47		11 8:30	11 9:00	0:30	0.5														
48		11 9:00	11 9:38		T														
49		11 8:30	11 9:38	1:08		0.5													
50		13 15:35	13 15:55	0:20	2.3	13	7.9												
51		13 17:35	13 17:51		T														
52		13 19:15	13 19:31		T														
53		14 X X	X X	X X	4.5														
54		14 6:55	14 9:00	2:05	1.1														
55		14 9:00	14 11:37	2:37	1.9														
56		14 6:55	14 11:37	4:42		3.0	14												
57		20 14:54	20 15:02	0:08		0.5	20												
58		20 16:03	20 17:36	1:33		0.4													
59		22 17:27	22 17:41		T	22	6.2												
60		22 18:19	22 18:37	0:18		2.1													
61		22 19:38	22 22:11	2:33		4.1													
62		24 9:45	24 15:13	5:28		20.7	24												
63		24 16:17	24 17:54	1:37		1.4													
64		26 13:54	26 14:05		T	26	6.5												
65		26 15:00	26 15:42	0:42		3.7													
66		26 20:33	26 21:17	0:44		2.8													
67		28 21:46	28 22:17	0:31		4.2	28												
68		28 22:39	29 2:41	4:02		7.1													
69		29 15:21	29 15:42	0:21		0.4	29												
70		31 13:16	31 13:22	0:06	0.2														
71		31 13:25	31 13:31	0:06	0.5		31												
72		31 13:16	31 13:31	0:15		0.7													
73	9	4 8:42	4 9:00		T		3												
74		4 9:00	4 10:58		T		4												
75		4 8:42	4 10:58		T														
全年統計		一次最大降水量		36.4公厘	歷時 一時一分		日期 7月7日	一次最急降水量(11.2)公厘		歷時 (0時29分)		降水率(23.2)公厘/小時		分段最急降水量(11.2)公厘		歷時 (0時29分)		降水率(23.2)公厘/小時	
附註		降水量於7月1日開始觀測。																	
符號		() 不全統計 * 雪水量 * 雨夾雪水量 △ 雹水量 △ 雨雹水量 ● 雨																	

旺業甸雨量站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省喀喇沁旗旺業甸村	東經：118°09'	北緯：41°36'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	降水量、地面狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月				
1								8.5	4.6	4.8	3.7	4.6	0.6				
2								7.0	3.9	5.1	3.9	3.3	0.4				
3								5.8	5.2	5.0	3.5	2.7	0.7				
4								4.7	5.2	3.3	4.2	4.9	0.9				
5								3.9	3.7	5.0	4.5	1.9	0.7				
6								5.6	6.0	5.6	5.2	2.8	0.8				
7								5.5	5.4	5.7	4.4	3.1	0.7				
8								1.3	3.3	5.8	4.6	2.4	0.8				
9								0.9	2.0	3.8	0.8	2.8	1.2				
10								5.6	2.4	2.1	1.8	2.1	1.4				
11								5.6	2.2	3.3	2.5	2.0	1.1				
12								4.7	5.6	3.5	3.3	1.9	1.6				
13								3.8	3.6	3.8	4.9	1.5	1.6				
14								1.9	1.3	4.3	1.3	1.9	0.8				
15								1.3	5.0	3.5	2.5	1.8	1.2				
16								4.3	5.3	4.7	3.2	2.1	1.0				
17								5.3	4.2	3.7	3.9	2.3	1.5				
18								5.3	3.9	2.3	4.5	1.6	0.8				
19								5.9	4.5	3.7	4.8	1.5	1.6				
20								4.6	3.5	2.4	1.3	2.0	1.2				
21								4.1	5.4	3.0	1.5	2.0	1.6				
22								2.2	4.7	3.0	3.0	2.1	1.0				
23								2.6	4.2	0.6	3.4	1.8	0.5				
24								1.1	0.6	1.0	4.1	1.6	0.8				
25								3.6	2.6	2.9	4.1	2.0	0.7				
26								4.8	3.3	4.1	3.9	1.4	1.0				
27								3.2	4.2	3.1	3.9	1.7	0.8				
28								4.2	4.6	3.7	3.2	1.6	1.0				
29								1.6	4.2	4.5	4.8	—	0.9				
30								4.3	4.5	4.4	3.1	0.6	1.0				
31								4.6	2.3		3.4		0.6				
總	量							127.8	121.4	111.7	107.2	(64.0)	30.5				
最	大							8.5	6.0	5.8	5.2	4.9	1.6				
日	期							1	6	8	6	4	12				
最	小							0.9	0.6	0.6	0.8	(0.6)	0.4				
日	期							9	24	23	9	(30)	2				
全 年 統 計	年蒸發量 (562.6)			最大日蒸發量 (8.5)			(7月1日)			最小日蒸發量 (0.4)			(12月2日)				
	最大月蒸發量 (127.8)						(7月)			最小月蒸發量 (30.5)						(12月)	
	初冰日期						年 月 日			終冰日期						月 日	
附 註	(1)蒸發量於7月1日開始觀測。 (2)11月29日無記錄。																
符 號	() 不全統計																

公爺府雨量站1952年逐日降水量表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省喀喇沁旗公爺府街	東經：118°34'	北緯：41°55'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 開 驗 項 目	蒸發量、地面狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1				0	0	—	—	0	0	0	0	0	0
2				0	0	—	—	0	0	0	0	0	0
3				0	0	—	—	0	0	0	0	0	0
4				0	0	—	—	7.8	1.0	0	0	0	0
5				0	0	—	—	0	0	0	0	0	0
6				0	0	—	—	0	0	0	0	0	0
7				0	0	—	—	2.5	0	0	0	0	0
8				0	0	—	—	0	0	0	0	0	0
9				0	0	—	—	3.0	5.0	0	9.3*	0	0
10				0	0	—	—	0	0	4.4	0	0	0
11				0	0	—	—	0	0	—	0	0	0
12				0	0	—	—	0	0	—	0	0	0
13				0	0	—	—	0.5	7.0	—	0	0	0
14				0	0	—	—	2.3	0	—	3.7	0	0
15				0	0	—	—	0.2	0	—	0	0	0
16				0	0	—	—	0	0	—	0	0	0
17				9.2*	0	—	—	0	0	—	0	0	0
18				0	0	—	—	0	0	—	0	0	0.5*
19				0	0	—	—	0	0	—	0	0	0
20				0	0	—	—	0	0	—	0	0	0
21				0	0	—	—	0.5	0	—	0	0	0
22				0	0	—	—	0	0	—	0	0	0
23				0	6.0	—	—	1.5	0	—	0	0	0
24				0	0	—	—	8.0	19.9	—	0	0	0
25				0	0	—	—	1.5	0	—	0	0	0
26				0	0	—	—	0	0	—	0	0	0
27				0	0	—	—	0	4.2	—	0	0	0
28				0	0	—	—	0	0	—	0	0	0
29				0	0	—	—	6.3	4.2	—	0	1.7*	0
30				0	0	—	—	0	0	—	0	0	0
31				0	0	—	—	0	0	—	0	0	0
總 量				9.2	6.0	—	—	34.1	41.3	(4.4)	13.0	1.7	0.5
百 分 比				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
降 水 日 數				1	1	—	—	11	6	(1)	2	1	1
百 分 比				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量				9.2	6.0	—	—	8.0	19.9	(4.4)	9.3	1.7	0.5
日 期				17	23	—	—	24	24	(10)	9	29	18
全 年 統 計	年降水量 (110.2)			年降水日數 (24)			最大日降水量 (19.9) (8月24日)			最大月降水量 (41.3) (8月)			
	初 霜 年 月 日				終 霜 月 日			初 雪 年 月 日			終 雪 3月18日		
附 註	(1)降水量於3月1日開始觀測。 (2)5月1日至6月30日及9月11日至30日無記錄。 (3)經與鄰站比較，7月降水量偏小，可疑。 (4)本站資料欠準，僅供參考。												
符 號	()不全統計 *雪水量 *雨夾雪水量												

公爺府雨量站 1952年降水量記錄表

熱河省喀喇沁旗公爺府街

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日降水量
		起		迄			分段	一次				起	迄	分段	一次				
		日	時分	日	時分												日	時分	
1	3	18	2:00	18	9:00	7:00		9.2*	17	9.2*									
2	4	24	7:00	24	9:00	2:00		6.0	23	6.0									
3	7	4	23:X		X X	X X		7.8	4	7.8									
4		7	14:50	7	19:20	4:30		2.5	7	2.5									
5		9	10:30	9	15:30	5:00		3.0	9	3.0									
6		13	12:30	13	14:20	1:50		0.5	13	0.5									
7		14	X X	14	13:30	X X		2.3	14	2.3									
8		15	15:30	15	15:40	0:10		0.2	15	0.2									
9		21	12:35	21	12:40	0:05		0.5	21	0.5									
10		23	11:45		X X	X X		0.8	23	1.5									
11		23	13:10	23	13:20	0:10		0.7											
12		24	X X	24	13:10	X X		8.0	24	8.0									
13		25	17:10	25	17:40	0:30		1.5	25	1.5									
14		29	X X		X X	X X		6.3	29	6.3									
15	8	5	3:10	5	3:20	0:10		1.0	4	1.0									
16		9	15:30	9	17:10	1:40		5.0	9	5.0									
17		13	21:00	14	9:00	12:00		7.0	13	7.0									
18		24	12:15	24	14:00	1:45		19.9	24	19.9									
19		27	X X		X X	X X		4.2	27	4.2									
20		30	6:00	30	7:00	1:00		4.2	29	4.2									
21	9	10	X X		X X	X X		4.4	10	4.4									
22	10	9	16:10	9	18:20	2:10		9.3*	9	9.3*									
23		14	X X		X X	X X		3.7	14	3.7									
24	11	29	14:30	29	18:30	4:00		1.7*	29	1.7*									
25	12	18	14:10	18	17:10	3:00		0.5*	18	0.5*									
全年統計																			
		一次最大降水量 (19.9)公厘				歷時 (1時45分)				一次最急降水量 (19.9)公厘		歷時 (1時45分)				降水率 (11.4)公厘/小時			
附註		(1)降水量於3月1日開始觀測。(2)5月1日至6月30日及9月11日至30日無記錄。(3)經與鄰站比較, 7月降水量偏小, 可疑。(4)本站資料欠準, 僅供參考。																	
符號		()不全統計 *雪水量 △雨夾雪水量																	

公爺府雨量站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

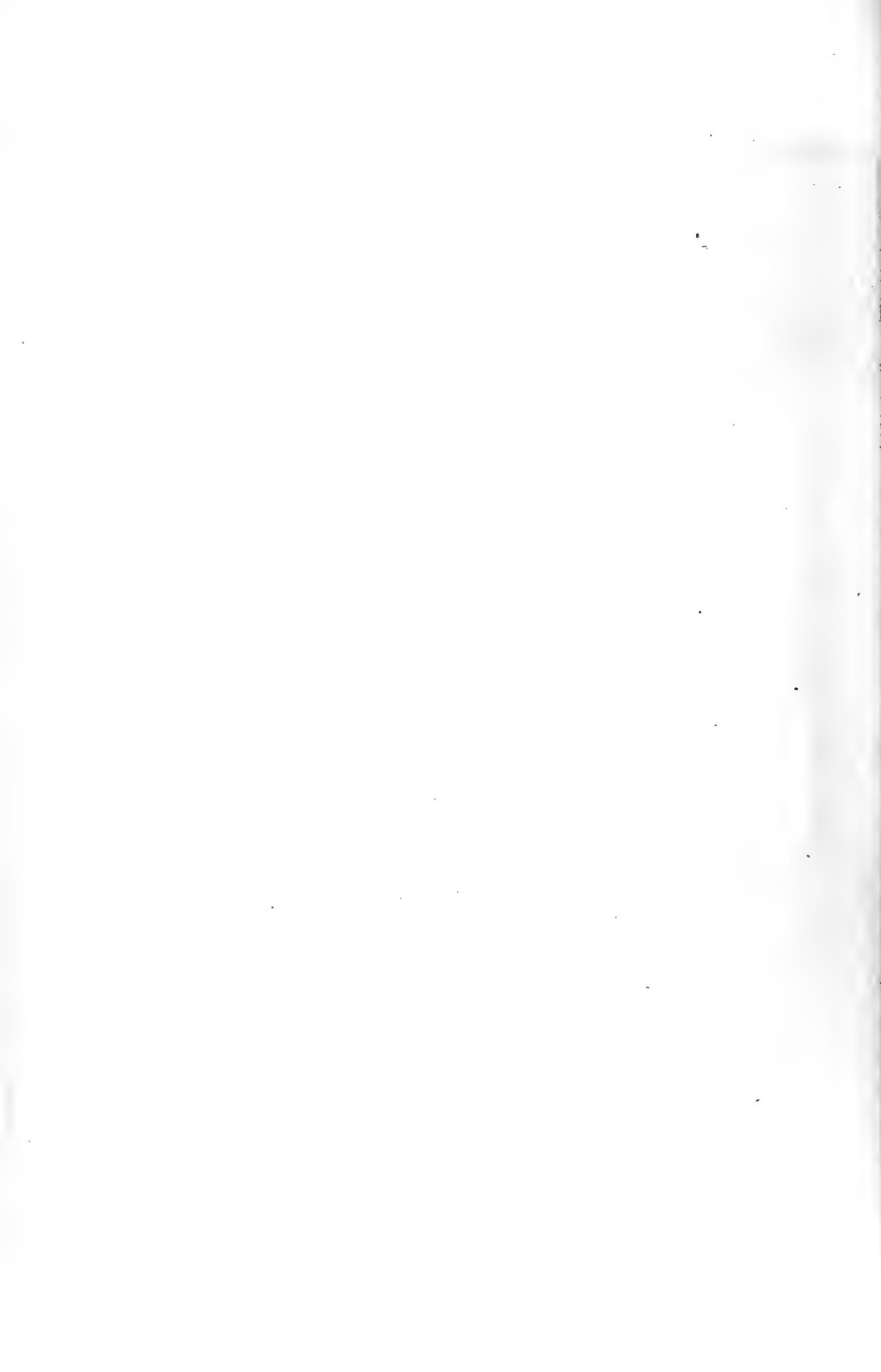
整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省喀喇沁旗公爺府街	東經：118°34'	北緯：41°55'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	降水量、地面狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1								10.7	7.0	5.0	7.4	4.0	0.7
2								10.0	5.3	6.7	5.0	5.0	0.7
3								8.5	7.6	5.8	8.0	2.0	1.0
4								2.5	13.2	6.1	5.5	2.5	1.3
5								12.0	12.8	7.1	7.0	3.0	1.5
6								11.0	13.8	6.8	5.5	3.5	1.3
7								9.0	13.7	6.8	4.0	6.0	1.2
8								11.9	11.9	6.6	4.8	5.0	1.4
9								8.7	11.9	6.4	3.4	5.0	1.7
10								12.0	12.2	1.8	3.0	1.0	1.8
11								14.0	12.3	5.8	4.0 ^v	1.0	2.2
12								13.6	12.3	4.4	1.0 ^v	1.0	2.0
13								13.6	11.9	7.5	6.8 ^v	2.0	3.0
14								9.0	11.0	4.5	3.0	1.6	2.1
15								13.9	11.3	3.0	4.0	1.8	2.2
16								14.0	10.7	6.4	5.3	3.0	2.1
17								13.9	2.8	4.6	5.5	1.6	1.6
18								14.0	4.8	6.8	8.0	2.1	1.4
19								14.0	6.6	4.8	5.5	2.1	1.0
20								14.0	8.6	6.5	3.0	3.0	1.7
21								11.0	6.3	5.6	4.0	5.2	1.7
22								8.0	6.7	4.1	6.0	3.0	0.9
23								2.0	8.2	1.9	3.0	1.8	1.6
24								1.0	—	4.0	3.0	1.6	1.0
25								13.0	5.0	5.3	6.2	3.0	1.7
26								8.0	7.5	7.5	6.0	2.4	1.4
27								10.8	6.0	5.5	4.0	2.1	1.6
28								11.5	6.0	4.8	3.0	2.0	2.0
29								11.0	5.0	7.4	6.0	1.0	2.3
30								10.8	—	7.4	5.0	0.4	1.6
31								8.2	4.7	—	3.0	—	0.4
總	量							325.6	(257.1)	166.9	148.9	78.7	48.1
最	大							14.0	13.8	7.5	8.0	6.0	3.0
日	期							11	6	13	3	7	13
最	小							1.0	(2.8)	1.8	1.0	0.4	0.4
日	期							24	(17)	10	12	30	31
全 年 統 計	年蒸發量 (1025.3)			最大日蒸發量 (14.0)			(7月11日)		最小日蒸發量 (0.4) (11月30日)				
	最大月蒸發量 (325.6)					(7月)		最小月蒸發量 (48.1)				(12月)	
	初冰日期					年 月 日		終冰日期 月 日					
附 註	(1)蒸發量於7月1日開始觀測。 (2)8月24日及30日無記錄。 (3)本站資料欠準，僅供參考。												
符 號	() 不全統計												



赤峰水文站1952年逐日降水量表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省赤峰市北大橋	東經：118°53'	北緯：42°17'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、含沙量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	0	0.7	0	0	0	0.6	T	0	0
2		0	0	0	0	0	0	0	0.7	0	0	0	0
3		0	0	0	0	0	1.4	0	T	0	0	0	0
4		0	0	0	0	0	0	14.4	0	0	0	0	0
5		0	0	0	0	0	0	0.5	0	0	0	0	0
6		0	0	0	3.5	0	7.9	T	0	0	0	0	0
7		0	0	0	0	0	18.6	0.9	0	0	0	0	0
8		0	0	0	0	0	2.6	10.5	3.1	0	0	0	0
9		0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.5*	0	0
10		0	0	0	0.5	0	0	0	T	17.8	0	0	0
11		0	0	0	0	0	T	0	0.2	T	0	0	0
12		0	0	0	0	0	0	0	0	5.0	0	0	0
13		0	0	0	0	0	0	11.2	4.4	0	0	T*	0
14		0	0	0.4*	0	0	0	0	0.5	0	0.7△	0	0
15		0	0	0	0	0	0	T	0	0	0	0	0
16		0	0	0	0	0.5	0	0	0	0	0	0	0
17		0	0	5.4*	0	0	0	0	0	0.8	0	0	0
18		0	0	0	0	0	0	0	0	8.9	0	0	0.3*
19		0	0	0	2.9	0	0	0	T	0	5.8	0	0
20		1.6*	0	0	0	0	0	0	25.8	0	0.8	0	0
21		0	1.2*	0	0	0	0	8.0	0	0	0	0	0
22		0	0	0	0	0	0	T	T	T	0	0	0
23		0	0	0	1.8*	0	0	2.9	0	2.7	0	0	0
24		0.9*	0	0	2.7**	0	0	0.5	8.1	0	0	0	0
25		0	0	0	0.7*	0.8	0	0	0	0	0	0	0
26		0.7*	0	0	0.6	0.4	0	0	0	0	0	T	0
27		0	0	0	0	1.2	0	0	0.2	T	0	0	0
28		0	1.5*	0	0	16.4	4.8	4.2	0.7	0	0	0	0
29		0	0	0	0	0.6	7.8	6.9	0.2	0	0	1.5*	0
30		0	0	0	0	0	0.6	0	0	T	0	0	0
31		0	0	0	0	2.7	0	0	T	0	0	0	0
總	量	3.2	2.7	5.8	12.7	23.3	43.7	60.0	43.9	35.8	9.8	1.5	0.3
百	分 比	1.3	1.1	2.4	5.2	9.6	18.0	24.7	18.1	14.8	4.0	0.6	0.1
降	水 日 數	3	2	2	7	8	7	10	10	6	4	1	1
百	分 比	4.9	3.3	3.3	11.5	13.1	11.5	16.4	16.4	9.8	6.6	1.6	1.6
一	日 最 大 量	1.6	1.5	5.4	3.5	16.4	18.6	14.4	25.8	17.8	5.8	1.5	0.3
日	期	20	28	17	6	28	7	4	20	10	19	29	18
全 年 統 計	年降水量 242.7			年降水日數 61		最大日降水量 25.8			8月20日		最大月降水量 60.0 7月		
	初 霜 1951年10月28日				終 霜 月 日			初 雪 1951年12月24日			終 雪 4月24日		
附	註	本站氣象場於4月29日由赤峰市三道街移至北大橋，距離1公里。											
符	號	※雪水量 ※雨夾雪水量 ※霰水量 △雹水量 ●雨											

赤峰水文站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省赤峰市北大橋	東經：118°53'	北緯：42°17'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、含沙量、降水量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1		0.9	0.7	2.0	5.7	9.3	9.8	18.6	7.1	6.2	7.5	5.3	0.5	
2		1.0	0.9	1.7	6.1	11.0	11.7	16.8	4.6	8.1	6.8	2.9	0.4	
3		1.4	1.1	1.4	6.0	7.5	7.8	10.5	7.7	7.1	6.6	3.0	0.5	
4		1.2	1.0	2.0	10.0	10.1	12.3	7.3	9.0	6.2	6.9	7.0	0.8	
5		1.3	1.2	2.1	12.9	15.3	12.1	7.0	9.9	9.5	8.1	3.0	1.2	
6		1.4	1.1	2.2	5.8	13.9	8.4	8.9	11.7	8.6	8.0	2.6	0.2	
7		1.1	1.3	3.1	7.6	7.4	0.8	6.5	10.0	7.2	6.0	2.2	0.7	
8		1.6	1.1	3.1	12.3	11.6	1.8	6.6	2.3	7.1	6.5	1.6	0.3	
9		1.4	1.7	3.0	3.6	5.9	6.2	14.3	3.6	7.1	1.1	4.5	0.9	
10		0.9	1.9	2.5	5.0	8.9	5.1	7.7	6.3	3.4	4.1	1.9	0.9	
11		1.1	1.4	3.2	6.8	9.9	8.9	10.2	4.3	4.9	4.2	1.4	1.3	
12		1.3	1.2	5.0	6.3	10.1	13.5	10.2	10.7	3.6	5.1	1.1	1.4	
13		1.3	1.5	5.7	4.9	14.6	12.0	5.4	6.6	6.2	7.8	1.2	1.9	
14		1.2	1.1	1.9	2.5	11.5	11.7	5.0	4.0	6.5	3.4	1.9	1.1	
15		1.7	1.0	3.4	5.1	11.1	12.8	6.5	8.4	8.1	4.4	1.5	1.5	
16		1.0	0.9	4.0	8.0	8.3	11.5	6.1	8.4	7.0	4.2	2.6	1.1	
17		1.3	1.4	0.7	5.4	14.9	16.9	8.7	7.3	6.8	5.4	2.0	1.0	
18		1.6	1.5	2.4	8.3	9.9	16.4	10.0	6.0	3.5	7.2	1.9	0.3	
19		0.9	1.4	3.3	6.6	14.4	12.5	11.4	8.7	3.9	7.8	0.7	0.5	
20		1.0	1.5	2.8	5.6	14.4	13.0	11.3	9.0	4.1	1.9	3.2	0.9	
21		1.0	0.6	3.7	4.7	13.6	14.5	6.0	6.8	5.3	2.5	1.8	0.6	
22		1.5	1.2	6.1	4.3	10.3	12.6	6.1	7.7	4.3	4.7	1.7	0.6	
23		1.5	1.4	2.2	4.4	10.2	—	2.4	7.1	0.9	4.9	0.9	0.5	
24		0.8	1.2	2.5	0.2	11.7	—	1.9	0.7	3.8	4.2	0.9	0.3	
25		0.9	1.5	5.0	0.7	9.4	16.8	7.0	6.4	4.9	3.3	1.7	0.4	
26		0.8	1.6	1.8	3.7	13.7	16.0	8.7	7.7	8.0	5.7	1.2	0.7	
27		0.8	1.3	4.2	4.6	8.0	11.8	11.4	6.3	5.5	4.7	2.1	0.5	
28		0.7	1.7	4.5	12.1	2.3	3.0	7.5	9.3	5.4	3.2	1.4	0.8	
29		1.1	1.7	4.2	10.6	2.3	5.3	1.6	4.1	6.8	5.0	0.1	1.2	
30		0.9		4.9	10.5	7.8	12.7	7.0	6.7	8.0	5.1	0.4	0.9	
31		1.2		3.9		5.7		10.4	5.9		2.9		0.4	
總	量	35.8	37.3	98.5	190.3	315.0	(297.9)	259.0	214.3	178.0	159.2	63.7	24.3	
最	大	1.7	1.9	6.1	12.9	15.3	16.9	18.6	11.7	9.5	8.1	7.0	1.9	
日	期	15	10	22	5	5	17	1	6	5	5	4	13	
最	小	0.7	0.6	0.7	0.2	2.3	0.6	1.6	0.7	0.9	1.1	0.1	0.2	
日	期	28	21	17	24	28	7	29	24	23	9	29	6	
全 年 統 計	年蒸發量 (1873.3)			最大日蒸發量 18.6				7月1日		最小日蒸發量 0.1				11月29日
	最大月蒸發量 (315.0)					(5月)		最小月蒸發量 24.3					12月	
	初冰日期					年 月 日			終冰日期					4月23日
附 註	(1)本站氣象場於4月29日由赤峯市三道街移至北大橋，距離約1公里。 (2)6月23日、24日無記錄。 (3)經與鄰站比較1月、2月蒸發量偏小，可疑。													
符 號	() 不全統計													

赤峰水文站 1952年逐日平均氣溫表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省赤峰市北大橋	東經：118°53'	北緯：42°17'
氣 溫 計 說 明	U型程度表一只，置於百葉箱內，測日平均溫度及最高最低溫度。		
測 驗 概 況	每日6、14、21時觀測三次 即以三次之平均值作為日平均氣溫，並於當日21時觀測最高最低氣溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、含沙量、降水量、蒸發量、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(氣溫以°C計)

日 月		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		- 8.3	-17.1	- 5.7	8.0	20.8	16.1	28.3	20.4	19.5	12.5	8.1	-16.2
2		- 8.4	-15.4	- 9.0	10.8	19.6	19.3	23.6	20.4	21.4	12.5	4.4	-17.5
3		- 6.6	-14.8	-10.8	11.0	15.8	15.5	24.9	22.3	21.4	9.3	7.0	-15.0
4		-11.3	-12.8	- 7.9	16.9	17.9	16.7	25.0	24.6	20.2	14.2	4.8	-13.3
5		- 8.6	-11.4	- 6.2	20.2	23.4	16.6	22.7	25.1	22.5	17.5	- 3.6	- 9.7
6		-14.3	- 8.1	- 4.5	11.3	19.9	19.5	22.7	28.1	19.0	18.8	- 2.1	- 8.7
7		-10.9	- 8.5	- 0.9	12.5	12.8	14.7	23.7	28.4	18.1	16.1	- 4.9	-12.3
8		- 9.0	- 4.0	- 2.9	20.4	15.1	15.4	22.5	25.5	16.9	15.5	- 1.3	-10.5
9		- 5.8	- 6.6	- 3.3	7.6	15.8	14.5	20.9	21.0	20.9	6.5	1.3	- 8.8
10		-11.7	- 7.9	- 6.8	6.3	18.6	14.0	22.8	25.4	17.3	1.5	- 4.3	- 6.7
11		-12.6	- 9.2	- 1.7	7.3	20.0	19.2	27.4	24.3	14.7	2.9	- 4.5	- 3.4
12		- 7.9	- 9.1	6.9	5.3	19.7	25.2	28.6	27.3	15.5	8.1	- 3.8	- 3.8
13		- 5.3	-10.6	8.4	8.9	22.9	24.6	23.0	26.1	15.1	10.3	- 8.0	- 0.5
14		- 9.9	-12.7	1.7	2.3	20.2	24.3	23.8	18.7	15.4	10.0	- 4.0	- 7.7
15		- 5.0	-16.6	3.5	3.7	20.9	25.7	25.1	19.1	16.1	3.9	- 3.9	-11.1
16		-10.2	-17.2	4.9	7.2	20.6	24.0	26.2	19.0	12.3	6.4	- 2.4	- 6.9
17		-12.5	-14.5	1.7	4.4	22.6	21.0	27.8	19.6	13.9	11.8	- 1.4	-12.5
18		- 6.3	-11.3	- 3.8	8.2	19.2	21.2	29.4	19.4	14.6	12.9	- 8.1	-16.5
19		- 6.4	-12.6	- 0.1	8.4	20.9	20.4	29.8	19.9	14.8	16.6	- 7.8	-14.2
20		- 9.7	-10.9	2.5	4.3	19.6	20.2	27.8	20.6	13.8	10.1	- 6.9	-11.3
21		- 9.5	-13.0	6.5	2.6	20.4	27.2	25.1	23.7	15.4	1.2	- 1.5	- 9.5
22		- 7.0	-15.0	- 2.2	4.0	17.3	28.1	27.1	23.7	18.6	2.9	- 1.7	-13.4
23		- 5.0	-12.2	- 5.3	7.7	15.8	28.1	24.7	23.5	14.6	5.2	- 2.1	-14.4
24		-12.8	-10.6	- 0.2	3.5	18.6	28.6	23.0	19.0	11.0	5.3	- 4.4	-14.9
25		-14.2	- 5.9	5.0	3.9	18.0	29.2	22.8	17.3	11.1	4.2	- 0.8	-15.1
26		-12.1	- 7.6	4.6	9.1	19.0	29.1	22.6	19.5	13.2	8.1	3.6	-12.5
27		-11.1	- 8.8	4.1	12.9	16.0	27.3	27.3	20.6	12.9	10.2	1.5	-14.1
28		-10.4	- 8.7	11.6	14.7	11.2	22.5	25.2	20.5	12.4	7.4	- 3.9	-12.7
29		-13.5	- 8.2	3.6	13.8	10.0	22.7	23.1	21.0	15.7	10.0	- 8.1	- 8.5
30		-13.5		6.7	16.9	15.1	25.5	23.8	20.6	19.6	9.8	-14.7	-10.7
31		-13.2		2.7		16.7		20.9	18.6		6.8		-18.7
平	均	- 9.8	-11.1	0.1	9.1	18.2	21.9	24.9	22.0	16.3	9.3	- 2.5	-11.3
最	高	1.8	4.8	18.3	28.7	35.0	37.7	36.8	36.2	29.2	26.5	17.4	6.2
日	期	15	8	28	5	13	30	12	6	9	5	1	13
最	低	-21.1	-22.8	-17.0	- 4.7	3.0	7.3	14.0	11.1	2.6	- 4.4	-18.0	-24.4
日	期	25	2	4	18	9	5	31	15	29	24	30	2
全 年 統 計		最高氣溫 37.7				6月30日		最低氣溫 -24.4		12月 2日		氣溫較差 62.1	
		平均氣溫 7.3				最高月平均氣溫 24.9				7月		最低月平均氣溫 -11.3	
附 註		(1)本站氣象場於4月29日由赤峯市三道街移至北大橋，距離約1公里。											
		(2)經與鄰站比較，2月、4月最低氣溫均偏高，3月平均氣溫偏高，可疑。											
符	號												

赤峰水文站 1952年逐日最多風向平均風力表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省赤峰市北大橋	東經：118°53'	北緯：42°17'
儀 器 說 明	風向標係用薄鉛皮製成，高出附近障礙物約4公尺，旋轉靈活。風力無儀器，用目力估測蒲福氏風級。		
測 驗 概 況	每日6、14、21時觀測風向風力各一次，風向選最多向，風力記三次風力之平均風力級數。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、含沙量、降水量、蒸發量、氣溫、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(風力以蒲福氏等級計)

項 目	一 月		二 月		三 月		四 月		五 月		六 月		七 月		八 月		九 月		十 月		十一月		十二月	
	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力
1	NW	1.7	W	4.0	SW	2.7	W	2.3	SW	3.0	NW	2.0	W	2.3	W	1.7	W	1.0	W	2.3	SW	2.3	W	2.3
2	NW	2.3	NW	3.0	W	3.3	WNW	1.7	2.3	W	4.3	NW	1.0	SW	1.0	E	1.3	NW	1.7	E	1.3	NW	2.3	
3	NW	2.7	SW	2.0	NW	3.0	NE	2.0	E	1.7	W	1.3	N	1.7	N	1.3	NNE	1.7	SW	0.7	SW	1.7	W	2.7
4	NW	3.3	NW	2.7	W	1.7	W	2.0	NW	0.7	W	2.3	SW	1.0	SW	0.7	SE	1.7	SW	1.7	NW	2.7	W	1.7
5	NW	3.0	E	2.3	NE	2.0	W	2.7	S	1.7	NNW	1.0	N	1.0	E	1.0	W	1.7	W	1.3	NW	2.3	W	1.7
6	NW	3.7	W	3.0	E	2.0	E	3.0	SW	2.7	S	1.3	SE	1.7	W	1.0	WSW	1.0	SW	1.7	SE	1.7	NW	1.0
7	NW	4.0	W	2.3	NW	2.7	SE	1.7	NW	2.3	W	2.0	SE	1.0	SW	1.3	S	1.3	W	1.3	E	1.3	NW	1.3
8	W	2.0	SW	1.7	NNE	3.0	W	3.3	SW	2.7	NE	2.7	1.3	SW	1.0	W	1.0	NW	1.0	E	1.7	NW	1.0	
9	NW	2.0	W	1.7	NW	2.3	E	1.3	SW	2.3	W	1.3	SE	1.3	NE	0.7	WSW	0.7	E	2.3	SW	1.7	NNW	1.0
10	NW	2.3	W	1.3	NW	3.0	SSE	3.3	NE	0.7	NW	1.3	C	0.0	SSE	1.0	C	0.3	WNW	2.3	NW	2.3	NW	1.0
11	NW	2.3	W	1.7	NW	2.0	NW	3.0	SW	1.7	E	1.0	W	0.7	SW	1.3	SW	2.3	W	2.3	N	2.3	SW	2.0
12	W	2.0	W	2.0	W	3.3	NW	1.7	ESE	1.3	SW	1.0	SW	1.0	SW	0.7	SW	1.0	W	1.7	SE	1.3	W	1.7
13	W	2.3	E	3.0	SW	3.7	W	2.0	SW	1.7	S	0.7	NW	1.0	S	1.7	W	2.0	SW	2.0	E	2.0	SW	2.0
14	N	3.0	NE	2.7	NE	2.7	N	4.3	ESE	2.3	NNW	1.0	SW	0.7	C	0.7	SW	1.0	SW	1.7	NNW	1.3	NW	3.3
15	W	3.0	NNE	4.0	ESE	1.7	NW	2.0	SE	1.7	SW	1.3	0.7	N	2.0	NW	2.3	NW	1.7	W	1.0	SW	1.7	
16	NW	2.3	NW	2.7	NW	2.7	W	4.3	SSW	0.7	SSW	1.7	E	1.0	SW	1.7	W	1.3	W	0.7	W	2.7	SW	1.7
17	NW	3.3	NW	2.7	NE	2.0	W	3.3	SW	3.7	W	4.0	0.7	NNE	2.0	SE	1.3	C	0.7	NW	2.0	NW	2.0	
18	W	3.3	NW	2.3	N	2.3	W	3.0	N	1.3	NNW	2.3	W	1.3	E	1.3	SSE	1.7	SW	2.0	W	3.7	SSW	1.0
19	NW	2.0	NW	3.0	NW	2.7	NW	2.3	SW	1.7	NNW	1.7	SSE	1.3	SW	1.0	NW	2.0	SW	1.7	W	2.3	SW	1.7
20	W	1.3	NW	2.3	W	2.0	NW	3.3	E	1.7	E	1.0	SW	1.7	SE	1.3	NE	1.0	N	1.7	W	3.0	W	2.7
21	W	2.0	SE	2.0	SW	2.7	NW	1.7	SW	5.0	SW	0.7	SW	1.3	SW	1.3	NW	0.7	N	2.0	SSW	1.7	SSW	1.7
22	NW	2.3	NW	2.7	NW	5.0	SW	1.3	N	2.3	SSW	0.7	1.7	SSW	1.3	SW	1.0	SW	2.0	SW	1.3	E	2.3	
23	NW	3.0	NW	2.7	NW	5.3	NE	1.7	NW	2.0	S	1.3	SE	1.3	E	1.0	SW	1.3	SSW	2.0	W	1.0	E	1.7
24	NW	3.0	E	1.7	NW	1.7	SE	3.0	SW	1.3	SW	1.3	N	1.3	NW	1.3	N	1.7	W	1.7	NW	1.0	N	1.0
25	E	2.7	SE	2.0	W	2.7	NW	1.3	SW	3.0	S	1.0	0.7	WSW	2.0	N	1.7	SW	1.7	SW	1.3	SW	1.0	
26	E	2.3	NW	3.3	W	2.7	NW	1.7	W	3.3	SW	1.7	SW	0.7	WSW	1.3	SW	1.7	SW	2.3	SW	2.0	W	2.0
27	E	2.0	W	2.3	NW	2.3	SW	1.3	SW	1.3	SW	1.3	SE	1.3	NW	1.3	N	1.3	SW	1.7	W	2.7	W	2.0
28	NE	2.7	SE	2.3	W	3.3	W	3.0	NW	0.7	SW	1.0	NE	2.3	WSW	1.7	SW	1.0	SW	1.0	WSW	1.7	W	1.3
29	NE	4.0	W	3.3	NW	2.7	W	3.0	NNW	2.3	C	0.3	SE	1.3	SSW	1.3	NW	1.7	W	1.3	E	2.3	W	3.0
30	W	4.3	W	3.0	W	3.0	C	0.7	NW	1.7	SW	0.7	SW	1.3	NNW	0.7	SW	1.7	NW	2.7	N	2.0	W	1.7
31	NW	3.7	NW	3.3	NW	3.3	SW	1.3	SW	1.3	W	2.7	W	1.0	W	1.0	WSW	1.0	WSW	1.0	NW	3.3	NW	3.3
最 多 風 向	NW	NW	NW	W	SW	SW	C,SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	E	W	W	W
平 均 風 力	2.7	2.5	2.8	2.4	2.0	1.5	1.2	1.2	1.2	1.4	1.7	1.9	1.8	1.9	1.8	1.7	1.6	1.5	1.4	1.3	1.2	1.1	1.0	0.9
最 大 風 力	6	6	7	7	6	7	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	6	6	6	6
及 其 風 向	NNW	W	NW	W	SW	NNW	W	WSW	NW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	W	NW	NW	NW
日 期	7	1	23	16	17	17	1	25	11	13	18	31												
全 年 統 計	最多風向 SW		頻率 19%		最大風力 7		風向 NW		3月23日		平均風力 1.9													
	最大月平均風力 2.8				3月				最小月平均風力 1.2				7,8月											
附 註	(1)本站氣象場於4月29日由赤峰市三道街移至北大橋。距離約1公里。																							
	(2)月最大風力其風向尚有4月20日NW、5月21日NE、10月30日NW。																							
符 號																								

赤峰水文站 1952 年逐日平均地溫 (50 公分深) 表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省赤峰市北大橋	東經：118°53'	北緯：42°17'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，緊鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 50 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、含沙量、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		- 1.5	- 5.0	- 3.6	0.0	13.6	14.8	22.4	21.9	20.7	15.8	8.4	0.0
2		- 1.6	- 5.5	- 3.3	0.2	13.8	15.3	23.0	21.7	20.6	15.3	8.5	- 0.4
3		- 2.0	- 5.5	- 3.7	0.8	14.9	15.6	23.5	21.4	20.8	15.0	8.1	- 1.0
4		- 2.0	- 5.5	- 4.0	1.3	15.0	15.5	23.6	22.0	21.1	14.4	8.0	- 1.2
5		- 2.1	- 5.5	- 3.6	2.5	16.4	15.5	23.5	23.0	21.0	14.7	7.6	0.1
6		- 2.2	- 4.8	- 3.1	2.5	17.9	16.1	22.5	23.5	21.0	15.2	6.5	- 2.0
7		- 2.5	- 4.5	- 2.7	2.3	16.8	17.0	22.9	24.0	21.0	15.3	6.2	- 2.0
8		- 2.8	- 4.0	- 2.2	2.8	15.3	15.6	22.5	24.5	20.8	15.0	5.0	- 2.2
9		- 2.8	- 3.5	- 2.0	3.3	16.0	15.1	22.5	24.0	21.0	15.0	4.6	- 3.0
10		- 2.8	- 3.7	- 2.0	3.0	14.6	14.3	22.0	24.6	21.0	14.0	4.2	- 2.8
11		- 3.0	- 3.7	- 1.9	2.8	15.0	14.3	22.7	23.3	20.5	12.0	4.0	- 2.8
12		- 3.0	- 3.7	- 1.6	2.5	16.0	15.0	23.9	23.1	18.6	11.4	4.0	- 2.8
13		- 3.0	- 3.7	- 1.4	2.5	16.7	18.0	25.0	23.1	18.0	11.0	3.6	- 2.7
14		- 2.8	- 3.7	- 1.0	2.8	17.6	19.6	23.7	22.8	17.7	11.6	3.0	- 2.0
15		- 2.9	- 4.0	- 1.0	1.7	17.0	20.7	22.1	22.0	17.5	11.0	2.7	- 2.5
16		- 2.9	- 5.0	- 1.0	2.0	17.5	21.5	23.6	21.9	17.0	11.0	2.6	- 3.0
17		- 3.1	- 5.3	- 0.8	2.2	17.4	20.9	24.2	21.8	16.8	11.4	2.0	- 3.0
18		- 3.3	- 5.6	- 0.8	1.9	18.0	21.5	23.7	21.5	16.9	11.0	2.0	- 4.0
19		- 3.0	- 5.6	- 0.8	3.0	18.0	21.1 [⊕]	23.9	20.7	16.6	11.0	1.8	- 4.5
20		- 3.0	- 5.0	- 0.6	3.3	18.3	20.7	24.0	21.0	16.5	12.0	1.0	- 4.7
21		- 3.0	- 5.1	- 0.6	3.0	18.7	20.6	24.0	21.0	16.5	11.3	1.0	- 5.0
22		- 3.0	- 5.0	- 0.6	2.7	18.2	22.5	24.0	21.8	16.8	12.0	0.8	- 5.0
23		- 3.0	- 5.3	- 0.6	3.2	18.7	23.0	23.7	21.0	17.0	9.4	0.8	- 5.0
24		- 3.0	- 5.3	- 0.5	3.2	17.4	23.5 [⊕]	23.2	21.1	16.5	9.0	0.8	- 5.4
25		- 3.3	- 5.0	- 0.5	2.8	18.2	24.0	23.0	20.5	15.5	8.2	0.1	- 6.0
26		- 3.7	- 4.0	- 0.3	2.2	17.5	24.2	22.6	20.6	15.0	7.7	0.5	- 6.4
27		- 3.5	- 4.0	- 0.3	3.2	17.3	24.6	23.0	19.7	15.4	8.0	0.5	- 6.5
28		- 3.7	- 4.0	0.0	4.0	16.9	24.6	23.5	19.5	14.2	8.0	0.5	- 7.0
29		- 3.9	- 3.6	0.0	11.5	15.7	23.0	23.8	20.1	14.3	8.2	0.3	- 7.0
30		- 4.2		0.0	11.0	14.1	22.5	24.0	20.0	15.0	8.5	0.2	- 6.0
31		- 4.5		0.0		14.3		22.7	20.4		8.8		- 6.0
平	均	- 2.9	- 4.6	- 1.4	3.0	16.5	19.4	23.3	21.9	18.0	11.7	3.3	- 3.6
最	高	- 1.5	- 3.5	0.0	11.5	18.7	24.6	25.0	24.6	21.1	15.8	8.5	0.1
日	期	1	9	28	29	21	27	13	10	4	1	2	5
最	低	- 4.5	- 5.6	- 4.0	0.0	13.6	14.3	22.0	19.5	14.2	7.7	0.1	- 7.0
日	期	31	18	4	1	1	10	10	28	28	26	25	28
全 年 統 計	最高地溫	25.0 7月13日				最低地溫 - 7.0 12月28日				地溫較差 32.0			
	平均地溫	8.8				最高月平均地溫 23.3 7月				最低月平均地溫 - 4.6 2月			
附 註	本站氣象場於 4 月 29 日由赤峰市三道街移至北大橋，距離約 1 公里，移設前後記錄不銜接。												
符 號	⊕ 插補數值												

赤峰水文站 1952 年逐日平均地溫 (100公分深) 表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省赤峰市北大橋	東經：118°53'	北緯：42°17'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 100 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、含沙量、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月				
1		2.0	0.0	- 1.0	- 0.1	9.0	14.0	20.0	21.0	19.8	16.4	11.0	4.5				
2		2.0	0.0	- 1.0	- 0.1	9.0	14.0	19.6	21.0	19.8	16.0	11.0	4.1				
3		2.0	0.0	- 1.0	- 0.1	9.6	13.9	20.5	20.8	19.4	16.0	11.0	4.0				
4		2.0	0.0	- 1.0	- 0.1	10.0	13.8	20.5	21.0	19.8	16.0	11.0	4.0				
5		1.9	0.0	- 1.0	0.0	10.5	13.9	20.0	21.5	19.8	16.0	11.0	4.0				
6		1.8	0.0	- 1.0	0.0	11.0	14.0	21.0	22.0	20.0	15.8	10.3	3.6				
7		1.8	0.0	- 1.0	0.0	11.8	14.0	20.0	22.0	20.0	15.8	10.8	3.4				
8		1.5	0.0	- 1.0	0.0	12.0	14.0	20.0	22.0	19.8	15.7	10.0	3.0				
9		1.5	0.0	- 0.9	0.0	12.0	14.0	19.8	22.0	20.0	15.8	9.5	4.0				
10		1.2	- 0.3	- 1.0	0.0	11.0	14.0	20.0	22.3	20.0	15.4	9.0	3.0				
11		1.0	- 0.3	- 0.9	0.0	11.0	14.1	20.0	21.2	20.0	15.4	9.0	3.0				
12		1.0	- 0.3	- 0.7	0.0	11.6	13.9	19.8	21.9	19.7	15.2	9.0	3.0				
13		1.0	- 0.3	- 0.5	0.0	12.9	14.7	20.4	21.3	19.2	14.3	8.5	2.0				
14		1.0	- 0.3	- 0.5	0.0	12.0	14.7	20.6	21.3	19.0	14.0	8.0	2.0				
15		1.0	- 0.5	- 0.6	0.0	12.4	15.2	20.5	21.1	19.0	14.0	7.7	2.1				
16		1.0	- 0.6	- 0.6	0.0	13.0	15.5	20.7	21.5	18.6	14.0	7.7	2.0				
17		1.0	- 0.6	- 0.4	0.0	12.9	16.1	20.9	21.5	18.2	13.1	7.0	2.0				
18		1.0	- 0.7	- 0.4	0.0	13.5	17.0	20.7	21.0	18.0	13.0	7.0	2.0				
19		1.0	- 0.7	- 0.4	0.0	13.8	17.0 [⊕]	20.8	20.6	17.9	13.0	8.0	1.4				
20		1.0	- 1.0	- 0.3	0.0	13.8	17.0	21.0	20.8	17.5	13.0	7.0	1.3				
21		1.0	- 1.0	- 0.4	0.0	14.0	17.0	21.1	20.4	17.6	12.9	6.0	1.4				
22		0.8	- 1.0	- 0.4	0.0	14.0	17.5	21.0	21.0	17.5	13.0	6.0	1.0				
23		0.6	- 1.0	- 0.4	0.4	14.3	17.9	21.0	20.4	17.6	13.4	5.5	1.0				
24		0.5	- 1.0	- 0.4	0.4	14.3	18.3 [⊕]	21.0	20.0	17.3	12.0	5.5	0.5				
25		0.4	- 1.1	- 0.3	1.0	14.4	18.7	21.5	20.0	17.0	12.0	5.1	0.3				
26		0.3	- 1.0	- 0.3	1.0	14.6	19.0	21.0	20.0	17.0	11.8	5.1	0.1				
27		0.4	- 1.0	- 0.3	1.4	14.7	19.0	21.0	19.9	17.0	11.8	5.0	0.0				
28		0.0	- 1.0	- 0.3	2.0	14.8	19.6	21.0	20.0	17.0	11.0	5.0	0.0				
29		0.0	- 1.0	- 0.1	10.5	14.7	19.6	21.0	19.8	16.3	10.0	4.8	0.0				
30		0.0		- 0.1	10.0	14.1	20.0	21.3	19.6	16.1	11.0	4.5	0.0				
31		0.0		- 0.2		14.0		21.0	19.3		11.0		0.0				
平	均	1.0	- 0.5	- 0.6	0.9	12.6	16.0	20.6	20.9	18.5	13.8	7.9	2.0				
最	高	2.0	0.0	- 0.1	10.5	14.8	20.0	21.5	22.3	20.0	16.4	11.0	4.5				
日	期	1	1	29	29	28	30	25	10	6	1	1	1				
最	低	0.0	- 1.1	- 1.0	- 0.1	9.0	13.8	19.6	19.3	16.1	10.0	4.5	0.0				
日	期	28	25	1	1	1	4	2	31	30	29	30	27				
全 年 統 計	最高地溫	22.3			8月10日			最低地溫	- 1.1			2月25日		地溫較差	23.4		
	平均地溫	9.5				最高月平均地溫				20.9			8月		最低月平均地溫	- 0.6	
附 註	本站氣象場於 4 月 29 日由赤峰市三道街移至北大橋，距離約 1 公里，移設前後記錄不銜接。																
符	號	⊕補插數值															

赤峰水文站 1952 年逐日平均地溫 (200公分深) 表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省赤峰市北大橋	東經：118°53'	北緯：42°17'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 200 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、含沙量、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日		月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
	1		6.0	4.0	3.0	2.2	5.0	10.2	13.3	16.2	17.0	16.0	13.0	8.8
	2		6.0	4.0	3.0	2.1	5.0	11.0	14.3	16.2	16.9	15.8	13.0	9.0
	3		6.0	4.0	3.0	2.0	5.0	10.2	14.0	16.2	16.7	15.4	13.0	9.0
	4		6.0	4.0	3.0	2.0	5.0	10.3	14.3	16.5	16.8	15.4	13.0	8.7
	5		6.0	4.0	3.0	2.3	5.2	10.3	14.0	17.0	16.8	15.3	13.4	9.0
	6		5.8	4.0	3.0	2.0	5.5	10.3	14.2	17.0	17.0	15.3	12.4	8.5
	7		5.8	4.0	3.0	2.0	5.9	10.3	14.2	17.0	16.9	15.1	12.5	8.3
	8		5.4	4.0	2.9	2.0	6.0	10.5	14.3	17.0	16.8	15.1	12.2	8.8
	9		5.4	4.0	3.0	2.0	6.1	10.7	14.4	16.2	16.2	15.1	12.1	9.0
	10		5.3	3.6	3.0	2.0	6.1	10.7	15.0	17.0	16.9	15.0	12.0	8.0
	11		5.3	3.6	3.0	2.0	6.5	11.0	15.0	16.5	17.0	15.0	12.0	8.0
	12		5.1	3.6	2.9	2.0	6.8	10.7	15.0	17.3	16.8	15.0	12.0	8.0
	13		5.0	3.6	2.9	2.0	7.0	11.0	15.0	17.8	16.9	15.0	11.7	7.5
	14		5.0	3.6	2.8	2.0	7.0	11.0	15.0	16.8	16.9	14.8	11.2	7.8
	15		5.0	3.4	2.5	2.0	7.2	11.2	14.9	16.9	16.9	15.0	11.4	7.5
	16		5.0	3.3	2.7	2.0	8.0	11.0	15.0	17.0	16.9	15.0	11.3	8.0
	17		5.0	3.3	2.7	2.0	7.9	11.0	15.0	16.9	16.8	14.5	11.0	8.0
	18		5.0	3.3	2.7	2.0	8.0	11.1	15.3	17.0	16.8	14.4	11.0	8.0
	19		5.0	3.3	2.3	2.0	8.0	11.6	15.4	16.9	16.7	14.3	11.0	7.0
	20		5.0	3.2	2.4	2.0	8.3	12.0	15.5	17.0	16.5	14.0	11.0	7.0
	21		4.9	3.2	2.2	2.0	8.5	12.0	15.5	17.0	16.3	14.0	10.6	7.0
	22		4.8	3.1	2.4	2.0	8.6	12.0	16.5	17.5	16.2	14.0	10.4	6.6
	23		4.8	3.0	2.4	2.1	9.0	12.0	15.8	17.0	16.2	14.0	10.4	7.0
	24		4.6	3.0	2.2	2.1	9.0	12.2	15.7	17.0	16.0	14.0	10.0	6.0
	25		4.5	3.0	2.2	2.0	9.1	12.3	16.5	17.0	16.0	14.0	10.0	6.0
	26		4.2	3.0	2.2	2.0	9.4	13.0	15.0	17.0	16.0	13.8	10.0	6.0
	27		4.3	3.0	2.2	2.0	9.7	13.0	16.5	17.0+	16.0	14.0	9.9	6.0
	28		4.2	3.0	2.2	3.0	10.0	12.9	16.5	17.0	16.0	13.2	9.9	6.0
	29		4.2	3.0	2.2	5.0+	9.9	13.0	16.0	17.0	16.0	13.0	9.2	6.0
	30		4.1		2.2	4.9	10.0	13.6	17.0	16.9	15.9	13.0	9.1	6.0
	31		4.0		2.1		10.0		16.0	16.8		13.0		6.0
平	均		5.1	3.5	2.6	2.3	7.5	11.4	15.2	16.9	16.6	14.5	11.3	7.5
最	高		6.0	4.0	3.0	5.0	10.0	13.6	17.0	17.8	17.0	16.0	13.4	9.0
日	期		1	1	1	29	28	30	30	13	1	1	5	2
最	低		4.0	3.0	2.1	2.0	5.0	10.2	13.3	16.2	15.9	13.0	9.1	6.0
日	期		31	23	31	3	1	1	1	1	30	29	30	24
全 年 統 計	最高地溫	17.8 8月13日					最低地溫 2.0 4月3日				地溫較差 15.8			
	平均地溫	9.5				最高月平均地溫 16.9 8月					最低月平均地溫 2.3 4月			
附 註	本站氣象場於 4 月 29 日由赤峰市三道街移至北大橋，距離約 1 公里，移設前後記錄不銜接。													
符 號	+改正數值 ⊕補補數值													

八家水位站1952年逐日降水量表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省赤峰縣南大廟村後五家屯	東經：119°18'	北緯：42°20'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	0	0.4	0	0	0	0	0.7	0	0
2		0	0	0.1*	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3		0	0	0	0	0	T	0	0	0	0	0	0
4		0	0	0	0	0	0	12.0	0	0.3	0	0	0
5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6		0	0	0	0.1	0	11.2	0	0	0	0	0	0
7		0	0	0	0	0	12.0	T	0	0	0	0	0
8		0	0	0	0	0	1.2	7.4	0.3	0	0	0	0
9		0	0	0	2.5	0	0	1.3	0.8	T	6.0*	0	0
10		0	0	0	0	0	0.4	0	0	18.8	0	0	0
11		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13		0	0	0	T	0	0	2.5	0.8	0	0	T *	0
14		0	0	T *	0.7	0	0	0	3.2	0	3.5	0	0
15		0	0	0	T *	0.2	0	0	0	0	0	0	0
16		0	0	0	0	0	0	1.7	0	0	0	0	0
17		0	0	1.6*	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18		0	0	0	0	0	0	0	0	7.5	0	0	0.6*
19		0	0	0	2.7	0	0	0	0.6	0	5.5	0	0
20		1.3*	0	0	0	0	0	0	5.0	0	0	0	0
21		0	2.0*	0	0	0	0	1.3	T	0	0	0	0
22		0	0	0	0	0	8.6	0	0	T	0	0	0
23		0.3*	0	0.3*	0	0	0	5.0	0	8.8	0	0	0
24		0	0	0	4.5*	0	0	4.0	5.4	0	0	0	0
25		0	T *	0	0	0.6	0	0	0	0	0	0	0
26		0.8*	0	0	0.9	0	0	0	0	0	0	1.1	0
27		0	0	0	0	2.2	0	0	0.6	0	0	0	0
28		0	0.9*	0	0	19.6	0.7	0	0	0	0	0	0
29		0	0	0	0	2.8	6.5	6.4	0.4	0	0	1.0*	0
30		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31		0	0	0	0	1.9	0	0	0	0	0	0	0
總	量	2.4	2.9	2.0	11.4	27.7	40.6	41.6	17.1	35.4	15.7	2.1	0.6
百	分 比	1.2	1.5	1.0	5.7	13.9	20.4	20.9	8.6	17.7	7.9	1.1	0.3
降	水 日 數	3	2	3	6	7	7	9	9	4	4	2	1
百	分 比	5.3	3.5	5.3	10.5	12.3	12.3	15.8	15.8	7.0	7.0	3.5	1.8
一	日 最 大 量	1.3	2.0	1.6	4.5	19.6	12.0	12.0	5.4	18.8	6.0	1.1	0.6
日	期	20	21	17	24	28	7	4	24	10	9	26	18
全 年 統 計	年降水量 199.5			年降水日數 57		最大日降水量 19.6 5月28日				最大月降水量 41.6 7月			
	初 霜 年 月 日				終 霜 月 日			初 雪1951 年12月24日			終 雪 4月24日		
附	註	經與鄰站比較，8月降水量偏小，可疑。											
符	號	✕雪水量 ✕雨夾雪水量 ✕霰水量 ●雨											

八家水位站 1952年降水量記錄表

熱河省赤峯縣南大廟村後五家屯

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間		歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間		歷時	降水量		日				
		起	迄		分段	一次				起	迄		分段	一次					
																日 時 分	日 時 分	日 時 分	日 時 分
1	1	20	10:45	20	15:30	4:45	0.8*	20	1.3*	69	8	20	15:20	20	17:45	2:25	5.0	20	5.0
2		20	16:25	20	19:20	2:55	0.5*			70	21	12:40	21	13:00		T	21	T	
3		23	X X		X X	X X	0.3*	23	0.3*	71	24	13:50	24	17:00	3:10	5.0	24	5.4	
4		26	X X		X X	X X	0.8*	26	0.8*	72	24	17:30	24	18:10	0:40	0.4			
5	2	21	13:35		X X	X X	2.0*	21	2.0*	73	27	15:05	27	15:11	0:06	0.6	27	0.6	
6		25	X X		X X	X X	T *	25	T *	74	29	15:29	29	15:41	0:12	0.4	29	0.4	
7		29	3:10	29	9:00	5:50	0.9*	28	0.9*	75	9	9:03	4	9:12		T	4	0.3	
8	3	2	12:30	2	14:05	1:35	0.1*	2	0.1*	76	4	13:00	4	13:14	0:14	0.3			
9		14	21:00	14	22:05		T *	14	T *	77	10	6:10	10	6:15		T	9	T	
10		17	15:30	17	22:15	6:45	1.6*	17	1.6*	78	10	12:15	10	12:45		T	10	18.8	
11		23	X X		X X	X X	0.3*	23	0.3*	79	10	13:15	10	14:52	1:37	2.9			
12	4	6	18:21	6	18:22	0:01	0.1	6	0.1		10	15:00	10	15:35	0:35	2.4			
13		9	X X		X X	X X	2.5	9	2.5		10	13:15	10	15:35	2:20				
14		13	X X		X X	X X	T	13	T	80	10	16:12	10	18:12	2:00	5.3	13	5.3	
15		14	12:05	14	19:35	7:30	0.7	14	0.7	81	18	17:00	18	17:40	0:40	7.5	18	7.5	
16		16	6:35	16	7:00		T *	15	T *	82	23	8:05	23	8:15		T	22	T	
17		19	X X		X X	X X	2.7	19	2.7	83	23	9:10	23	10:05	0:55	0.5	23	8.8	
18		24	9:05	24	12:30	3:25	2.9*	24	4.5*	84	23	11:46	23	14:10	2:24	4.8			
19		24	X X	25	8:45	X X	1.6			85	23	14:25	23	15:30	1:05	3.5			
20		27	6:13	27	7:48	1:35	0.9	26	0.9	86	1	15:45	1	15:57	0:12	0.7	1	0.7	
21	5	1	20:00	1	20:15	0:15	0.4	1	0.4	87	9	14:52	9	15:10	6:01	T *	9	6.0*	
22		16	7:25	16	7:33	0:08	0.2	15	0.2	88	9	15:59	9	22:00	0:55	6.0*			
23		25	10:41	25	10:55	0:14	0.6	25	0.6	89	14	12:50	14	13:45	1:30	0.6	14	3.5	
24		27	13:35	27	13:40		T	27	2.2	90	14	15:30	14	17:00	1:30	2.9			
25		27	16:14	27	16:19	0:05	1.7			91	20	5:05	20	8:30	3:25	5.5	19	5.5	
26		27	19:05	27	19:45	0:40	0.2			92	11	13	X X	X X		T *	13	T *	
27		27	21:00	27	21:07	0:07	0.3			93	26	19:50	26	21:25	1:35	1.1	26	1.1	
28		28	X X	29	9:00	X X	19.6	28	19.6	94	29	16:05	29	22:00	5:55	1.0*	29	1.0*	
29		29	9:00	29	9:30	0:30	0.6	29	2.8	95	12	18	14:18	18	18:35	4:17	0.6*	18	0.6*
30		28	X X	29	9:30	X X	20.2												
31		29	13:35	29	14:00	0:25	1.8												
32		29	18:00	29	18:15	0:15	0.4												
33	6	31	18:00	31	19:15	1:15	1.9	31	1.9										
34		3	17:20	3	17:22		T	3	T										
35		6	17:35	6	18:20	0:45	0.9	6	11.2										
36		6	20:35	6	21:02	0:27	0.5												
37		6	X X		X X	X X	0.8												
38		7	6:00	7	8:15	2:15	9.0												
39		7	9:55	7	11:15	1:20	2.9	7	12.0										
40		7	13:30	7	16:43	3:13	2.8												
41		7	19:25	7	20:10		T												
42		7	X X		X X	X X	6.3												
43		8	9:10	8	10:16	1:06	1.2	8	1.2										
44		10	13:30	10	13:50		T	10	0.4										
45		10	13:58	10	14:02	0:04	0.4												
46		10	13:30	10	14:02	0:32													
47		22	16:55	22	17:30	0:35	8.6	22	8.6										
48		28	13:50	28	14:35	0:45	0.7	28	0.7										
49		28	14:56	28	15:00		T												
50		29	18:11	29	22:12	4:01	6.5	29	6.5										
51	7	4	X X	5	6:10	X X	12.0	4	12.0										
52		7	18:30	7	18:35		T	7	T										
53		8	X X		X X	X X	1.0	8	7.4										
54		9	6:10	9	7:05	0:55	1.8												
55		9	7:35	9	9:00	1:25													
56		9	9:00	9	9:03		4.6												
57		9	7:35	9	9:03	1:28	T												
58		9	14:20	9	14:56	0:36	1.3												
59		13	14:15	13	14:56	0:41	2.5	13	2.5										
60		16	14:40	16	15:05	0:25	1.7	16	1.7										
61		21	17:50	21	17:55	0:05	1.3	21	1.3										
62		23	9:14	23	9:19		T	23	5.0										
63		23	10:48	23	11:18	0:30	0.7												
64		23	12:45	23	13:05		T												
65		23	15:40	23	16:55	1:15	4.3												
66		24	9:15	24	9:58	0:43	4.0	24	4.0										
67		29	18:53	29	19:15	0:22	0.5	29	6.4										
68	8	29	X X		X X	X X	5.9												
69		9	8:00	9	8:15	0:15	0.3	8	0.3										
70		9	8:30	9	8:42		T												
71		9	9:58	9	11:18	1:20	0.8	9	0.8										
72		13	18:58	13	19:05	0:07	0.8	13	0.8										
73		14	X X		X X	X X	3.2	14	3.2										
74		19	X X		X X	X X	0.6	19	0.6										

全年統計	一次最大降水量	20.2公厘	歷時 一時一分	日期 5月28-29日	一次最急降水量	1.7公厘	歷時	0時05分	降水率	20.4公厘/小時
					分段最急降水量	1.7公厘	歷時	0時05分	降水率	20.4公厘/小時
附註	經與鄰站比較，8月降水量偏小，可疑。									
符號	※雪水量 ※雨夾雪水量 △霰水量 ●雨									

八家水位站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局 整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省赤峰縣南大廟村後五家屯	東經：119°18'	北緯：42°20'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺 (蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		1.6	0.8	2.8	8.4	18.8	14.8	23.4	9.4	9.8	6.0	6.8	0.7
2		1.9	1.0	1.8	8.4	11.9	16.5	18.1	7.5	9.7	6.6	3.7	1.1
3		2.1	1.0	2.0	7.8	6.5	9.0	13.3	10.0	8.6	6.1	4.0	1.2
4		1.5	1.1	2.5	9.0	7.0	14.9	15.0	9.5	7.6	8.8	7.9	1.6
5		1.0	1.4	2.2	9.0	—	16.4	9.0	11.0	10.5	8.6	3.0	1.7
6		1.4	1.1	2.1	5.7	21.4	12.7	10.0	14.1	10.2	9.5	4.5	2.0
7		1.6	1.1	2.5	8.5	20.8	2.9	8.7	12.1	8.0	7.2	2.8	0.9
8		1.7	2.5	2.0	8.4	18.4	2.8	7.8	6.6	8.5	7.6	2.1	1.9
9		2.7	2.5	2.0	2.5	10.0	9.7	3.6	4.2	9.0	2.5	4.6	1.9
10		1.4	1.6	1.9	2.8	11.6	5.5	10.1	10.1	5.7	3.8	1.9	2.2
11		2.3	1.2	2.8	4.7	13.6	11.0	8.8	9.0	5.9	3.9	1.6	1.9
12		2.7	1.6	3.0	6.8	14.2	14.2	12.5	14.3	4.9	4.7	1.4	1.2
13		1.9	2.5	4.8	7.0	22.4	12.1	6.3	10.3	8.0	8.7	1.4	3.0
14		2.8	2.5	1.6	7.8	13.1	11.7	9.2	4.7	7.5	3.5	1.8	2.1
15		2.6	1.1	5.0	4.7	19.3	18.1	10.3	10.4	8.0	4.0	2.6	1.8
16		2.7	2.2	5.5	12.2	11.5	17.7	7.3	9.8	7.8	3.8	3.2	1.9
17		2.4	1.6	1.0	12.0	14.9	23.5	9.2	10.0	6.1	5.8	2.4	1.6
18		2.9	1.7	2.7	13.0	11.7	21.9	12.0	8.0	5.3	9.7	2.6	0.4
19		2.3	2.1	0.7	8.8	21.5	16.3	15.4	7.6	3.5	10.5	2.6	0.8
20		1.6	1.8	4.8	9.0	20.3	15.4	14.4	5.0	4.0	1.8	3.1	1.2
21		1.2	2.0	5.4	7.2	16.9	20.2	12.3	6.5	5.9	2.6	3.7	1.2
22		1.2	1.4	5.0	4.9	11.1	14.0	13.4	10.6	5.8	4.1	2.3	0.8
23		0.9	1.9	4.9	6.8	12.3	17.0	2.0	9.7	4.8	4.5	1.8	0.9
24		1.0	2.0	4.0	0.5	15.3	18.8	2.0	4.6	3.8	4.2	2.6	0.6
25		1.4	1.4	4.5	1.1	13.1	28.0	7.1	7.5	4.6	4.8	3.2	0.9
26		0.8	1.7	1.6	7.8	16.9	27.4	8.0	11.0	6.1	4.5	2.0	1.5
27		0.6	1.9	4.4	5.5	7.5	19.0	11.5	7.6	5.2	5.7	2.1	1.1
28		0.5	1.4	4.1	11.0	3.6	6.9	8.0	12.6	6.0	5.2	3.4	1.6
29		1.1	1.7	5.3	14.4	3.5	7.9	3.4	8.0	9.6	7.0	3.0	1.0
30		1.2		3.9	14.2	7.9	16.3	8.6	7.6	9.0	5.5	2.7	1.6
31		1.2		3.5		9.9		12.1	7.1		3.7		0.9
總	量	52.2	47.8	100.3	229.9	(406.9)	442.6	312.8	276.4	209.4	174.9	90.8	43.2
最	大	2.9	2.5	5.5	14.4	22.4	28.0	23.4	14.3	10.5	10.5	7.9	3.0
日	期	18	8	16	29	13	25	1	12	5	19	4	13
最	小	0.5	0.8	0.7	0.5	3.5	2.8	2.0	4.2	3.5	1.8	1.4	0.4
日	期	28	1	19	24	29	8	23	9	19	20	12	18
全 年 統 計	年蒸發量 (2387.2)			最大日蒸發量 28.0			6月25日			最小日蒸發量 0.4 12月18日			
	最大月蒸發量 442.6					6月		最小月蒸發量 43.2 12月					
	初冰日期					年 月 日			終冰日期 月 日				
附 註	(1) 5月5日無記錄。 (2) 經與鄰站比較，5月、6月及年蒸發量均偏大，可疑。												
符 號	() 不全統計												

八家水位站 1952年逐日最多風向平均風力表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省赤峰縣南大廟村後五家屯	東經：119°18'	北緯：42°20'
儀 器 說 明	風向標係用薄鉛皮製成，高出附近障礙物3公尺，旋轉靈活。風力無儀器，用目力估測蒲福氏風級。		
測 驗 概 況	每日6、14、21時觀測風向風力各一次，風向選最多向，風力記三次風力之平均風力級數。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(風力以蒲福氏等級計)

項 目	一 月		二 月		三 月		四 月		五 月		六 月		七 月		八 月		九 月		十 月		十一月		十二月	
	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力
1			W 2.0		C 1.7		NW 1.3		SSW4.3		N 2.0		C 1.3		WNW2.0		W 1.3		NNE2.0		SW 2.7		N 2.3	
2			SW 1.0		NW 2.3		S 1.0		SSW3.3		WNW2.7		C 1.7		NW 2.0		NE 2.3		C 2.0		N 1.3		NW 2.7	
3			C 0.0		NW 2.7		SW 1.0		C 0.7		SSW1.3		C 1.0		C 2.0		C 1.0		C 1.0		W 1.3		N 1.3	
4			NW 0.7		S 2.3		SW 2.3		C 0.7		NW 1.7		SW 1.7		C 0.0		S 1.7		SW 3.0		W 3.3		W 4.0	
5			W 1.0		C 0.0		NW 2.3		SW 2.3		C 0.7		NNE1.7		C 0.3		SW 1.0		SW 2.0		N 1.3		C 0.7	
6			SW 4.3		SW 1.7		NE 1.3		SW 4.0		C 0.7		NE 1.7		SW 1.7		C 0.7		SW 1.3		S 2.3		C 0.7	
7			SW 0.7		N 2.3		SW 1.0		N 2.0		ENE2.0		S 2.0		SW 2.3		NE 1.0		SW 2.0		NE 1.7		NW 1.3	
8			SW 1.7		N 3.3		SW 3.7		SW 2.3		ENE2.0		C 1.3		SW 1.0		C 0.3		SSW1.3		NE 2.3		SW 1.3	
9			SW 2.7		S 3.0		NE 1.7		SW 1.7		NNW2.3		S 2.0		W 1.7		C 0.7		E 2.3		S 2.7		SW 1.7	
10			C 0.3		C 2.0		SW 3.7		NNE1.7		1.3		E 1.0		SE 1.3		C 0.7		NW 3.0		NE 2.3		SW 1.0	
11			0.7		W 1.0		NE 1.7		C 0.7		C 1.3		C 1.3		SW 1.0		C 1.3		NW 1.3		NE 2.3		NNW1.3	
12			W 1.0		W 3.0		NE 2.0		C 0.7		C 0.3		SW 1.7		C 0.7		S 1.7		C 0.3		C 1.3		SW 1.7	
13			NW 2.7		SW 2.3		ENE3.3		SW 1.7		SW 2.3		W 1.0		SW 2.0		C 1.0		SSW3.7		C 0.3		SW 2.3	
14			N 2.3		NW 1.0		N 2.0		NE 3.3		SW 0.7		SW 1.0		C 0.3		C 0.7		SW 4.0		NW 1.0		N 3.0	
15			W 3.0		C 0.0		SE 1.7		S 1.0		SW 1.7		SW 2.7		C 1.0		NW 2.0		NW 3.3		C 0.0		SW 2.0	
16			N 4.0		N 2.0		S 5.0		C 0.7		SW 1.3		C 1.0		NE 1.0		C 1.0		SW 1.7		NW 2.3		SW 1.0	
17			NW 2.7		C 0.7		NW 3.7		S 3.0		W 4.0		C 0.3		NE 1.7		S 1.0		SW 1.0		C 0.7		NW 2.3	
18			W 1.7		N 3.3		SSW3.7		C 0.7		C 1.3		C 0.0		C 0.7		C 1.3		S 4.0		NW 2.3		SW 1.7	
19			W 2.3		W 2.0		NW 1.7		C 0.7		NW 2.3		SW 2.0		N 2.0		NE 2.0		S 2.7		SW 2.0		SW 2.3	
20			WNW2.0		W 2.0		NW 2.7		C 0.0		C 0.7		SW 3.3		C 0.7		NE 1.3		E 1.7		SW 1.7		SW 3.0	
21			SW 2.7		NNE3.0		SW 2.0		NW 2.0		NE 1.7		SW 1.3		SW 3.7		SW 2.3		S 1.7		N 2.7		SW 2.0	
22			NW 2.0		NW 3.0		NW 4.0		C 0.7		C 0.0		C 0.7		SW 3.3		SW 2.0		S 1.7		SW 1.3		C 0.0	
23			C 0.7		W 1.3		NW 5.0		C 0.7		C 0.3		C 1.3		S 1.7		SW 2.0		SW 1.7		SW 2.0		C 0.0	
24			C 0.7		W 1.3		N 1.3		SW 2.3		SSW1.3		C 1.7		SW 1.3		C 0.7		N 1.7		SW 2.0		S 1.3	
25			NE 1.3		NW 2.0		SW 2.3		1.0		SW 4.0		SW 2.3		1.3		SW 1.3		C 1.0		W 1.3		S 2.3	
26			SW 0.7		SW 2.7		C 1.0		SSW2.0		WNW2.7		SW 3.7		C 0.0		NW 1.0		SW 2.3		SW 1.3		SW 1.3	
27			W 1.0		C 0.0		SSW2.7		N 1.0		SW 3.7		SW 1.3		C 0.7		SW 2.3		C 0.0		SW 1.3		SW 2.0	
28			SW 1.3		W 1.3		W 2.3		SW 3.7		C 0.7		SW 1.3		SSW1.7		W 2.0		NW 0.7		C 1.0		NE 2.3	
29			NW 3.0		C 0.3		W 1.3		WSW3.0		N 1.3		C 0.0		C 1.3		2.7		SW 2.3		SW 2.3		N 1.3	
30			W 3.7		SW 2.0		SW 2.3		C 0.7		C 0.7		SW 2.3		W 1.7		W 1.7		SW 1.3		W 2.7		N 1.3	
31			W 1.7		N 1.7				C 1.0				SW 2.0		W 1.3		W 1.3		C 0.7		C 0.7		W 2.3	
最 多 風 向	(SW)		W		C,SW		SW		C,SW		C,SW		C,SW		C,SW		C,SW		C,SW		C,SW		C,SW	
平 均 風 力	—		1.8		2.0		2.2		1.6		1.7		1.6		1.4		1.4		2.0		1.6		2.0	
最 大 風 力 及 其 風 向	(6)		7		7		6		6		6		6		5		4		6		6		7	
日 期	(29)		6		23		16		1		17		22		29		18		13		4		31	
全 年 統 計	最多風向 C,SW 頻率 — %												最大風力 (7) 風向 (NW) (3月23日) 平均風力 —											
	最大月平均風力 (2.2)						(4月)						最小月平均風力 (1.4)						(8,9月)					
附 註	(1)風向風力於1月21日開始觀測。																							
	(2)月最大風力其風向尚有4月16日WNW、17日NW、18日SSW、5月6日S、11月18日NW。																							
符 號	() 不全統計																							

建平雨量站1952年逐日降水量表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省建平縣臥龍崗村	東經：119°38'	北緯：41°53'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	蒸發量、地面狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1							0	0	0	0	0	0	—
2							0	0	0	0	0	0	—
3							0	0	0	0	0	0	—
4							4.2	8.1	0	0.1	0	0	—
5							0	5.9	0	0.2	0	0	—
6							5.0	0	0	0	0	0	—
7							18.8	0	0	0	0	0	—
8							6.6	2.0	0	0	0	0	—
9							1.0	2.7	0	4.7	7.6**	0	—
10							0	0	0	35.6	0	0	—
11							0	0	0	1.0	0	0	—
12							0	0	4.1	0.9	0	0	—
13							0	27.7	0	0	0	0.6*	—
14							0	11.2	4.5	0	3.7	0	—
15							0	0	0	0	0	0	—
16							0	0.4	0	0	0	0	—
17							0	0	0	0	0	0	—
18							0	0	0	3.6	0	0	—
19							0	0	0	0	6.3	0	—
20							0	0	15.5	0	0	0	—
21							0	0	0.1	0	0	0	—
22							0	2.5	0	4.9	0	0	—
23							0	1.0	0	8.5	0	0	—
24							0	50.2	2.2	0	0	0	—
25							0	0	0	0	0	0	—
26							0	0	0	0	0	1.5*	—
27							0	0	0.9	0	0	0	—
28							5.0	5.6	1.9	0	0	0	—
29							2.3	0.4	T	6.3	0	0.9*	—
30							0	0	0	0	0	0	—
31							0	0	0	0	0	0	—
總 量							42.9	117.7	29.2	65.8	17.6	3.0	—
百 分 比							—	—	—	—	—	—	—
降 水 日 數							7	12	7	10	3	3	—
百 分 比							—	—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量							18.8	50.2	15.5	35.6	7.6	1.5	—
日 期							7	24	20	10	9	26	—
全 年 統 計	年降水量 (276.2)			年降水日數 (42)		最大日降水量 50.2 7月24日				最大月降水量 117.7 7月			
	初 霜 年 月 日			終 霜 月 日		初 雪 年 月 日				終 雪 月 日			
附 註	(1)降水量於6月1日開始觀測。												
	(2)12月1日至31日無記錄。												
符 號	()不全統計 *雪水量 ●雨												

建平雨量站 1952年降水量記錄表

熱河省建平縣臥龍崗村

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間				歷時	降水量			一日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量			一日
		起		迄			分段	一次	日				日	時分	時分	時		分段	一次	日	
		日	時分	日	時分					日	降水量										日
1	6	4	12:10	4	15:40	3:30		4.2	4	4.2											
2		6	16:10	6	16:15	0:05		0.8	6	5.0											
3		6	X X		X X	X X		4.2													
4		7	9:30	7	10:15	0:45		1.6	7	18.8											
5		7	13:00	7	18:30	5:30		13.0													
6		7	20:15		X X	X X		4.2													
7		8	10:30	8	18:00	7:30		6.6	8	6.6											
8		9	15:05	9	15:25	0:20		1.0	9	1.0											
9		28	11:00	28	16:30	5:30		5.0	28	5.0											
10		29	X X		X X	X X		2.3	29	2.3											
11	7	4	X X	5	8:50	X X		8.1	4	8.1											
12		5	12:00	5	12:30	0:30		4.9	5	5.9											
13		6	6:20	6	9:00	2:40		1.0													
14		8	9:40	8	10:00	0:20		2.0	8	2.0											
15		9	10:00	9	10:20	0:20		2.7	9	2.7											
16		13	12:00	13	14:25	2:25		27.7	13	27.7											
17		14	14:40	14	15:15	0:35		11.2	14	11.2											
18		16	16:15	16	16:20	0:05		0.4	16	0.4											
19		22	15:35	22	15:46	0:11		2.5	22	2.5											
20		23	9:00	23	9:05	0:05		1.0	23	1.0											
21		24	12:00	24	14:20	2:20		34.8	24	50.2											
22		24	17:00	24	18:35	1:35		3.9													
23		24	19:20		X X	X X		11.5													
24		28	X X		X X	X X		5.6	28	5.6											
25		30	7:30	30	7:35	0:05		0.4	29	0.4											
26	8	13	7:00	13	8:00	1:00		4.1	12	4.1											
27		14	10:00	14	12:00	2:00		4.5	14	4.5											
28		20	16:30	20	19:30	3:00		15.5	20	15.5											
29		21	16:00	21	16:15	0:15		0.1	21	0.1											
30		24	16:15	24	20:25	4:10		2.2	24	2.2											
31		27	17:30	27	17:45	0:15		0.7	27	0.9											
32		27	17:55	27	18:00	T		T													
33		27	19:50	27	20:00	0:10		0.2													
34		28	X X		X X	X X		1.8	28	1.9											
35		29	6:40	29	6:41	0:10		0.1													
36		29	16:55	29	17:10	T		T	29	T											
37	9	4	9:30	4	9:35	0:05		0.1	4	0.1											
38		5	14:30	5	14:45	0:15		0.2	5	0.2											
39		9	20:44	9	20:52	0:08		4.7	9	4.7											
40		10	13:22	10	14:56	1:34		1.2	10	35.6											
41		10	15:10	10	16:15	1:05		1.5													
42		10	18:20	10	18:50	0:30		19.8													
43		10	19:30	10	20:00	0:30		13.1													
44		12	5:19	12	5:28	0:09		1.0	11	1.0											
45		12	21:58	12	22:12	0:14		0.9	12	0.9											
46		18	17:32	18	18:06	0:34		3.6	18	3.6											
47		23	2:10	23	9:00	6:50	4.9		22	4.9											
		23	9:00	23	16:54	7:54	8.5		23	8.5											
		23	2:10	23	16:54	14:44		13.4													
48		30	4:37	30	5:42	1:05		6.3	29	6.3											
49	10	9	16:25	9	17:20	0:55		0.9*	9	7.6*											
50		9	17:35		X X	X X		6.7													
51		14	14:30	14	14:35	T		T	14	3.7											
52		14	16:36		X X	X X		3.7													
53		20	8:X	20	9:00	0:X		6.3	19	6.3											
54	11	13	23:10	13	23:55	0:45		0.6*	13	0.6*											
55		26	X X		X X	X X		1.5*	26	1.5*											
56		29	16:30	29	X X	X X		0.9*	29	0.9*											
全年統計		一次最大降水量 34.8公厘				歷時 2時20分	日期 7月24日		一次最急降水量 19.8公厘				歷時 0時30分	降水率 39.6公厘/小時							
附註		(1)降水量於6月1日開始觀測。 (2)12月1日至31日無記錄。																			
符號		+改正數值 *零水量 ●雨																			

建平雨量站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省建平縣臥龍崗村	東經：119°38'	北緯：41°53'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	降水量、地面狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1										6.6	6.5	7.7	—
2										6.6	7.1	4.3	—
3										6.1	6.8	3.3	—
4										6.5	6.5	9.2	—
5										6.5	7.5	3.5	—
6										6.2	5.5	3.3	—
7										6.4	4.5	2.7	—
8										5.7	3.4	3.5	—
9										6.2	5.3	5.2	—
10										5.8	4.2	1.6	—
11										4.2	3.7	2.8	—
12										4.6	3.5	1.8	—
13										6.8	7.5	1.6	—
14										6.0	6.1	2.4	—
15										5.1	3.9	—	—
16										5.5	4.5	—	—
17										5.1	6.0	—	—
18										1.9	11.8	—	—
19										2.1	1.5	—	—
20										3.9	3.6	—	—
21										4.0	3.3	—	—
22										4.2	3.0	—	—
23										0.6	3.2	2.5	—
24										1.5	3.5	1.9	—
25										2.7	3.8	2.1	—
26										6.3	2.7	0.5	—
27										4.1	4.0	1.5	—
28										4.5	6.5	2.2	—
29										6.4	6.3	0.2	—
30										7.1	4.7	0.7	—
31											3.3		—
總 量										149.2	153.8	(64.5)	—
最 大										7.1	11.8	9.2	—
日 期										30	18	4	—
最 小										0.6	1.5	(0.2)	—
日 期										23	19	(29)	—
全 年 統 計	年蒸發量 (367.5)			最大日蒸發量 (11.8)		(10月18日)			最小日蒸發量 (0.2)		(11月29日)		
	最大月蒸發量 (153.8)			(10月)			最小月蒸發量 (149.2)			(9月)			
	初冰日期			年 月 日			終冰日期			月 日			
附 註	(1)蒸發量於9月1日開始觀測。 (2)11月15日至22日及12月1日至31日無記錄。												
符 號	() 不全統計												

小河沿水位站1952年逐日降水量表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省敖漢旗小河沿村	東經：119°31'	北緯：42°28'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月			
1		0	0	0	0	0	0	0	0	T	0.3	0	0			
2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
4		0	0	0	0	0	0	12.0	0	0.9	0	0	0			
5		0	0	0	0	0	0	1.0	0	0	0	0	0			
6		0	0	0	0	0	14.1	0	0	0	0	0	0			
7		0	0	0	0	0	11.4	1.5	0	0	0	0	0			
8		0	0	0	0	0	1.5	0	13.0	1.4	0	0	0			
9		0	0	0	3.4	0	0	15.4	0	0	4.5*	0	0			
10		0	0	0	0	0	0	0	0	42.5	0	0	0			
11		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
12		0	0	0	0	0	0	0	0	1.9	0	0	0			
13		0	0	0	0	0	0.4	2.1	8.0	0	0	0	0			
14		0	0	0.8*	3.0	0	0.5	6.0	0.6	0	3.6	0	0			
15		0	0	0	0.1*	0	0	0	0	0	0	0	0			
16		0	0	0	0	0	0	0	0	1.0	0	0	0			
17		0	0	4.0*	0	3.9	0	0	0	0	0	0	0			
18		0	0	0	0	0	0	0	0	1.3	0	0	0.5*			
19		0	0	0	2.0	0	0	0	0	0	4.0	0	0			
20		1.8*	0	0	0	0	0	0	4.0	0	0	0	0			
21		0	1.5*	0	0	0	0	3.0	0	0	0.3	0	0			
22		0	0	0	0	0	0.4	0	0	0.3	0	0	0			
23		0.9*	0	0	0	0	0	6.3	0	4.2	0	0	0			
24		0	0	0	9.3**	0	0	2.8	19.1	0	0	0	0			
25		0	0	0	0	0.3	0	0	0	0	0	0	0			
26		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.8	0			
27		0	0	0	0	5.1	0	1.1	0	0	0	0	0			
28		0	1.2*	0	0	27.7	1.7	0	0	0	0	0	0			
29		0	0	0	0	6.9	4.7	9.2	1.8	0	0	0.9*	0			
30		0	0	0	0	0	0	0	0	0.6	0	0	0			
31		0	0	0	0	4.5	0	0	0	0	0	0	0			
總	量	2.7	2.7	4.8	17.8	48.4	34.7	60.4	46.5	54.1	12.7	1.7	0.5			
百	分 比	0.9	0.9	1.7	6.2	16.9	12.1	21.0	16.2	18.9	4.4	0.6	0.2			
降	水 日 數	2	2	2	5	6	8	11	6	9	5	2	1			
百	分 比	3.4	3.4	3.4	8.5	10.2	13.6	18.6	10.2	15.3	8.5	3.4	1.7			
一	日 最 大 量	1.8	1.5	4.0	9.3	27.7	14.1	15.4	19.1	42.5	4.5	0.9	0.5			
日	期	20	21	17	24	28	6	9	24	10	9	29	18			
全 年 統 計	年降水量 287.0			•年降水日數 59			最大日降水量 42.5			9月10日			最大月降水量 60.4		7月	
	初 霜 1951年11月13日				終 霜 月 日			初 雪 1951年12月24日				終 雪 4月24日				
附	註															
符	號	*雪水量 *雨夾雪水量 △冰水量 ●雨														

小河沿水位站 1952年降水量記錄表

熱河省敖漢旗小河沿村

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日 降水量
		起		迄			分段	一次				起	迄	分段	一次				
		日	時分	日	時分												日	時分	
1	1	20	11:20	20	20:00	8:40		1.8*	20	1.8*									
2		23	X X		X X	X X		0.9*	23	0.9*									
3	2	21	15:10	21	20:13	5:03		1.5*	21	1.5*									
4		28	X X		X X	X X		1.2*	28	1.2*									
5	3	14	22:05	15	6:07	8:02		0.8*	14	0.8*									
6		17	15:50	17	22:30	6:40		4.0*	17	4.0*									
7	4	10	6:15	10	9:00	2:45		3.4	9	3.4									
8		14	9:30	14	20:50	11:20		3.0	14	3.0									
9		16*	8:20	16*	9:00	0:40		0.1*	15	0.1*									
10		19	X X		X X	X X		2.0	19	2.0									
11		24	11:00	24	14:10	3:10		3.0*	24	9.3*									
12		24	22:30	25	7:00	8:30		6.3											
13	5	17	15:30	17	15:55	0:25		3.0	17	3.9									
14		17	18:05	17	19:25	1:20		0.9											
15		25	11:35	25	12:00	0:25		0.3	25	0.3									
16		27	17:50	27	18:00	0:10		5.1	27	5.1									
17		28	15:30	28	18:25	2:55		2.7	28	27.7									
18		29	0:53	29	9:00	8:07	25.0												
		29	9:00	29	18:25	9:25	6.9		29	6.9									
		29	0:53	29	18:25	17:32		31.9											
19		31	19:35	31	20:10	0:35		4.5	31	4.5									
20	6	6	18:20	7	9:00	14:40	14.1		6	14.1									
		7	9:00	7	17:30	8:30	4.5		7	11.4									
		6	18:20	7	17:30	23:10		18.6											
21		7	20:00	8	5:10	9:10		6.9											
22		8	9:20	8	17:20	8:00		1.5	8	1.5									
23		13	19:25	13	19:30	0:05		0.4	13	0.4									
24		14	15:55	14	15:59	0:04		0.5	14	0.5									
25		22	17:57	22	18:10	0:13		0.4	22	0.4									
26		28	14:40	28	17:45	3:05		1.7	28	1.7									
27		29	17:15	29	23:55	6:40		4.7	29	4.7									
28	7	5	1:15	5	9:00	7:45		12.0	4	12.0									
29		6	5:45	6	6:15	0:30		1.0	5	1.0									
30		7	11:55	7	20:00	8:05		0.7	7	1.5									
31		8	8:00	8	8:30	0:30		0.8											
32		9	13:55	9	14:20	0:25		15.4	9	15.4									
33		13	14:40	13	16:40	2:00		2.1	13	2.1									
34		14	11:10	14	12:15	1:05		6.0	14	6.0									
35		21	19:00	21	20:00	1:00		3.0	21	3.0									
36		23	10:00	33	18:15	8:15		6.3	23	6.3									
37		24	9:15	24	14:00	4:45		2.8	24	2.8									
38		27	23:20	28	6:47	7:27		1.1	27	1.1									
39		29	18:00	29	20:10	2:10		9.2	29	9.2									
40	8	8	X X		X X	X X		13.0	8	13.0									
41		13	17:40	13	18:00	0:20		5.6	13	8.0									
42		13	20:10	13	23:14	3:04		2.4											
43		14	12:00	14	14:15	2:15		0.6	14	0.6									
44		20	13:10	20	14:17	1:07		4.0	20	4.0									
45		24	11:10	24	12:00	0:50		8.7	24	19.1									
46		24	15:15	24	21:10	5:55		10.4											
47		29	15:10	29	16:18	1:08		1.8	29	1.8									
48	9	1	15:20	1	15:23	T		T	1	T									
49		4	9:05	4	9:54	0:49		0.9	4	0.9									
50		9	6:05	9	7:15	1:10		1.4	8	1.4									
51		10	15:10	10	19:05	3:55		42.5	10	42.5									
52		12	19:40	12	20:00	0:20		1.9	12	1.9									
53		17	5:30	17	5:55	0:25		1.0	16	1.0									
54		18	9:05	18	9:10	0:05		0.3	18	1.3									
55		18	16:03	18	18:00	1:57		1.0											
56		23	5:30	23	9:00	3:30	0.3		22	0.3									
		23	9:00	23	16:20	7:20	4.2		23	4.2									
		23	5:30	23	16:20	10:50		4.5											
57		30	21:05	30	21:25	0:20		0.6	30	0.6									
58	10	2	6:20	2	7:30	1:10		0.3	1	0.3									
59		9	15:00	9	21:53	6:53		4.5*	9	4.5*									
60		14	10:10	14	13:40	3:30		0.5	14	3.6									
61		14	15:00	14	17:25	2:25		3.1											
62		20	4:21	20	7:53	3:32		4.0	19	4.0									
63		21	X X		X X	X X		0.3	21	0.3									
64	11	26	18:45		X X	X X		0.8	26	0.8									
65		29	15:21	29	22:51	7:30		0.9*	29	0.9*									
66	12	18	14:15*	18	17:27*	3:12		0.5*	18	0.5*									
全年統計		一次最大降水量		42.5公厘		歷時 3時55分 日期 9月10日		一次最急降水量		15.4公厘		歷時 0時25分		降水率 37.0公厘/小時					
附註		分段最急降水量 15.4公厘 歷時 0時25分 降水率 37.0公厘/小時																	
符號		+改正數值 *雪水量 *雨夾雪水量 X霰水量 ●雨																	

小河沿水位站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省敖漢旗小河沿村	東經：119°31'	北緯：42°28'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺 (蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十月	十一月	十二月	
1		0.8	0.7	2.5	5.8	13.3	6.5	11.0	5.4	4.9	4.2	6.0	0.8	
2		0.9	0.9	0.8	6.6	9.0	4.5	8.6	4.3	4.7	3.8	2.9	1.0	
3		0.8	0.7	2.2	7.2	7.8	4.0	7.6	6.4	7.9	4.2	3.3	1.1	
4		0.8	0.6	2.1	7.4	9.8	6.0	8.5	5.8	7.3	4.5	6.0	1.1	
5		0.9	0.9	1.9	12.1	15.0	7.3	4.5	7.0	6.8	5.5	2.5	1.4	
6		1.0	0.9	1.7	6.2	13.8	8.5	7.0	7.4	6.2	6.5	3.0	1.2	
7		0.9	1.0	3.1	12.3	7.4	0.4	4.6	8.0	5.5	4.0	2.2	1.1	
8		1.0	1.0	2.8	14.5	13.3	0.5	4.7	4.6	5.8	4.9	3.7	0.9	
9		1.0	1.9	3.0	3.8	7.0	5.0	3.4	2.3	6.0	0.6	1.6	1.0	
10		1.2	1.1	2.8	6.0	8.3	5.5	6.4	3.0	7.9	6.0	1.2	1.7	
11		1.0	1.0	2.8	9.0	8.4	6.7	6.6	4.2	3.3	2.7	1.4	1.4	
12		1.0	1.0	4.2	7.0	9.0	9.0	6.6	7.8	3.7	3.1	3.0	1.3	
13		1.0	0.2	6.1	5.0	14.0	7.0	2.5	6.2	4.5	7.0	1.2	1.1	
14		1.2	1.1	1.7	0.4	8.0	8.0	4.5	1.8	4.9	3.1	1.3	1.0	
15		1.9	1.4	3.5	5.6	11.4	8.6	4.0	5.6	4.2	2.5	1.6	1.3	
16		1.1	1.2	3.9	8.0	8.0	8.0	6.0	5.8	5.0	4.0	2.2	0.9	
17		1.2	1.1	1.0	10.3	8.9	8.0	8.5	4.7	4.6	4.5	3.2	1.0	
18		1.2	1.6	2.0	19.2	8.0	9.0	9.3	2.6	1.7	6.5	3.3	1.0	
19		1.5	1.5	4.2	17.0	13.0	6.5	9.6	4.8	3.7	5.3	2.3	0.8	
20		0.1	1.3	4.0	9.9	11.5	8.5	10.0	5.4	4.0	1.9	2.2	1.0	
21		0.7	0.2	6.0	11.7	8.0	10.9	7.4	4.1	4.4	2.5	2.4	0.4	
22		0.9	1.1	3.8	5.0	7.0	9.4	6.8	4.9	3.7	3.1	2.4	1.3	
23		0.2	1.4	3.3	5.0	7.2	8.2	1.3	6.9	0.6	3.5	2.2	0.8	
24		0.5	1.4	3.3	1.2	11.8	9.0	1.8	2.1	2.1	2.7	2.0	1.0	
25		0.8	1.0	4.8	0.6	7.7	15.0	3.0	3.7	3.7	3.2	1.4	0.6	
26		0.8	1.5	2.0	4.7	8.0	13.5	5.5	4.5	6.6	3.5	1.4	0.7	
27		0.5	1.7	3.8	13.8	7.0	9.0	8.1	2.6	3.4	3.5	1.6	0.9	
28		0.6	1.4	4.6	11.0	4.2	2.2	5.9	5.4	4.4	3.2	1.8	1.1	
29		0.8	1.5	4.9	9.7	2.4	4.5	2.2	4.2	5.3	4.2	1.1	1.0	
30		0.6		3.6	11.5	5.3	9.0	3.5	4.5	6.0	3.5	0.7	1.3	
31		0.9		3.4		5.0		4.9	3.5		3.1		1.1	
總	量	27.8	32.3	99.8	247.5	278.5	218.2	184.3	149.5	142.8	120.8	71.1	32.3	
最	大	1.9	1.9	6.1	19.2	15.0	15.0	11.0	8.0	7.9	7.0	6.0	1.7	
日	期	15	9	13	18	5	25	1	7	3	13	1	10	
最	小	0.1	0.2	0.8	0.4	2.4	0.4	1.3	1.8	0.6	0.5	0.7	0.4	
日	期	20	13	2	14	29	7	23	14	23	9	30	21	
全 年 統 計	年蒸發量 1604.9			最大日蒸發量 19.2			4月18日			最小日蒸發量 0.1				1月20日
	最大月蒸發量 278.5					5月			最小月蒸發量 27.8				1月	
	初冰日期					年 月 日			終冰日期				4月21日	
附	註													
符	號													

小河沿水位站 1952 年逐日最多風向平均風力表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

編輯機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省敖漢旗小河沿村	東經：119°31'	北緯：42°28'
儀 器 說 明	風向標係用薄鉛皮製成，高出附近障礙物 2 公尺，旋轉靈活。風力無儀器，用目力估測蒲福氏風級。		
測 驗 概 況	每日 6、14、21 時觀測風向風力各一次，風向選最多向，風力記三次風力之平均風力級數。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(風力以蒲福氏等級計)

項 目	一 月		二 月		三 月		四 月		五 月		六 月		七 月		八 月		九 月		十 月		十一月		十二月	
	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力
1			NNW1.3	WSW1.7		2.0	WSW1.0	WSW2.0	WSW2.3	NNW1.3	NNW1.3	WSW2.0	NNW1.3	WSW2.0	NNW1.3	WSW2.0	NNW1.3	WSW2.0	NNW1.3	WSW2.0	NNW1.3	WSW2.0	NNW1.3	WSW2.0
2			WSW1.3	WSW2.0		WSW1.0	WSW1.0	NNW2.0	NNW1.0	NNW2.0	NNW1.0	NNW2.0	NNW1.0	NNW2.0	NNW1.0	NNW2.0	NNW1.0	NNW2.0	NNW1.0	NNW2.0	NNW1.0	NNW2.0	NNW1.0	NNW2.0
3			WSW1.3	NNW3.3		1.3	NNW1.0	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3
4			WSW1.3	WSW2.0		1.7	NNW1.0	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3
5			WSW1.3	WSW1.0		WSW3.0	WSW2.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0
6			WSW1.7	NNW1.3		2.3	WSW2.7	WSW1.3	NNW1.0	NNW1.3	NNW1.0	NNW1.3	NNW1.0	NNW1.3	NNW1.0	NNW1.3	NNW1.0	NNW1.3	NNW1.0	NNW1.3	NNW1.0	NNW1.3	NNW1.0	NNW1.3
7			WSW1.3	NNW1.7		N 1.0	NNW1.7	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3
8			WSW2.3	NNW4.7		2.0	WSW2.0	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3
9			WSW2.0	NNW2.0		1.7	WSW2.7	NNW1.7	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0
10			WSW1.3	NNW2.0		SSW2.3	NNW2.0	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3
11			NNW1.3	WSW1.3		SSW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0
12			NE 1.3	WSW1.3		WSW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0
13			NE 1.3	WSW1.3		S 2.3	E 0.7	WSW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3
14			NNW1.3	NNW1.3		NE 2.7	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0	NNW1.0
15			2.7	NNW1.3		NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3
16			NNW4.3	WSW1.3		5.0	WSW1.3	WSW1.7	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3
17			NNW3.7	NNW1.7		NNW5.3	WSW1.0	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3
18			NNW3.7	NNW1.3		WSW4.0	WSW1.0	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3
19			WSW3.7	NNW2.0		WSW1.7	WSW1.7	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3
20		W 1.0	WSW2.0	NNW1.7		WSW2.0	NNW1.7	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3
21		W 1.0	NNW1.3	WSW2.3		NNW1.7	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3
22		S 1.0	NNW1.7	NNW5.3		NNW1.0	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3
23		W 1.0	WSW1.3	NNW4.3		1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3
24		WSW1.0	WSW1.3	NNW2.3		S 1.3	WSW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3
25		W 1.0	WSW2.0	WSW1.3		S 1.0	WSW3.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3
26		1.0	NNW2.0	WSW1.3		WSW1.0	NNW1.0	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3
27		E 1.0	WSW1.7	WSW1.3		WSW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3
28		WSW1.0	WSW1.3	WSW2.3		WSW1.0	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3
29		WSW1.0	WSW1.3	WSW1.3		WSW2.0	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3
30		E 1.0	ESE2.3	NNW1.3		WSW2.0	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3
31		WSW1.0	WSW1.3	NNW1.3		NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3	NNW1.3
最多風向	(WSW)	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW
平均風力	—	1.9	2.0	1.9	1.5	1.6	1.5	1.6	1.5	1.6	1.5	1.6	1.5	1.6	1.5	1.6	1.5	1.6	1.5	1.6	1.5	1.6	1.5	1.6
最大風力及其風向	(1)	6	6	8	5	6	6	6	5	6	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
日 期	(20)	17	22	17	9	17	22	13	15	15	1	2												
全 年 統 計	最多風向 WSW		頻率 — %		最大風力 8		風向 NNW		4月17日		平均風力 —													
	最大月平均風力 2.0				3月				最小月平均風力 (1.3)				(8,9月)											
附 註	(1) 風向風力於 1 月 20 日開始觀測。																							
	(2) 1 月 20 日至 31 日風力欠準。																							
	(3) 月最大風力其風向尚有 6 月 25 日 WSW、11 月 4 日 S、5 月 HW、9 日 N、12 月 31 日 WNW。																							
符 號	() 不全統計																							

培房營雨量站1952年逐日降水量表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省烏丹縣鐵匠營子村	東經：118°10'	北緯：42°46'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	蒸發量、地面狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1								0	0	0	0	0	0
2								0	1.4	0	0	0	0
3								0	0	0	0	0	0
4								3.3	0	1.9	0	0	0
5								1.0	0	0	0	0	0
6								0.3	0	0	0	0	0
7								0	0	0	0	0	0
8								9.7	1.0	0	0	0	0
9								0	0	0	3.8*	0	0
10								0	1.7	23.6	0	0	0
11								0	0	0	0	0	0
12								0	0	4.2	0	0	0
13								3.5	1.8	0	0	0.8*	0
14								0	0	0	0.2	0	0
15								0.2	0	0	0	0	0
16								10.8	0	0	0	0	0
17								0	0	0	0	0	0
18								0	0	0.6	0	0	0
19								0	0	0	4.7	0	0
20							0	0-	0.3	0	0	0	0
21							0.2	4.8	0	0	0	0	0
22							12.1	0	0	0	0	0	0
23							0	13.9	0	0.4	0	0	0.4*
24							0	4.3	25.7	0	0	0	0
25							0	0	0	0	0	0	0
26							0	0	0.3	0	0	0	0
27							0	6.3	0	0	0	0	0
28							26.0	8.7	0	0	0	0	0
29							0.8	9.0	2.4	0	0	2.1*	0
30							0	0	0	0.9	0	0	0
31							0	0	0.4	0	0	0	0
總 量							(39.1)	75.8	35.0	31.6	8.7	2.9	0.4
百 分 比							—	—	—	—	—	—	—
降 水 日 數							(4)	13	9	6	3	2	1
百 分 比							—	—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量							26.0	13.9	25.7	23.6	4.7	2.1	0.4
日 期							28	23	24	10	19	29	23
全 年 統 計	年降水量 (193.5)			年降水日數 (38)		最大日降水量 26.0		6月28日		最大月降水量 75.8		7月	
	初 霜 年 月 日				終 霜 月 日		初 雪 年 月 日				終 雪 月 日		
附 註	降水量於6月20日開始觀測。												
符 號	()不全統計 *雪水量 *雨夾雪水量												

培房營雨量站 1952年降水量記錄表

熱河省烏丹縣鐵匠營村

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	降 水 量		一 日 降 水 量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	降 水 量		一 日 降 水 量
		起		迄			分段	一 次				起		迄			分段	一 次	
		日	時 分	日	時 分							日	降水量	日	時 分				
1	6	21	13:27	21	13:35	0:08		0.2	21	0.2									
2		22	14:16	22	15:06	0:50		12.1	22	12.1									
3		28	13:45	28	16:26	2:41		26.0	28	26.0									
4		29	14:13	29	19:26	5:13		0.8	29	0.8									
5	7	4	11:17	4	15:58	4:41		3.3	4	3.3									
6		5	13:49	5	14:36	0:47		1.0	5	1.0									
7		7	7:13	7	7:27	0:14		0.3	6	0.3									
8		8	13:02	8	16:43	3:41		6.9	8	9.7									
9		8	17:24	6	20:57	3:33		2.8											
10		13	12:32	13	13:54	1:22		1.9	13	3.5									
11		13	14:19	13	14:48	0:29		1.6											
12		15	10:36	15	11:09	0:33		0.2	15	0.2									
13		16	13:58	16	14:20	0:22		10.8	16	10.8									
14		21	10:54	21	11:02	0:08		0.7	21	4.8									
15		21	11:35	21	11:59	0:24		3.2											
16		22	3:46	22	5:07	1:21		0.9											
17		23	18:21	23	18:47	0:26		0.1	23	13.9									
18		23	20:29	24	4:12	7:43		4.7											
19		24	7:19	24	9:00	1:41	9.1												
		24	9:00	24	12:58	3:58	4.3		24	4.3									
		24	7:19	24	12:58	5:39		13.4											
20		27	21:31	28	3:23	5:52		6.3	27	6.3									
21		28	14:01	28	15:57	1:56		0.2	28	8.7									
22		28	19:28	29	8:21	12:53		8.5											
23		29	15:35	30	1:56	10:21		7.9	29	9.0									
24		30	5:13	30	6:44	1:31		1.1											
25	8	2	17:13	2	17:48	0:35		1.4	2	1.4									
26		8	14:17	8	14:29	0:12		0.4	8	1.0									
27		8	23:31	9	0:04	0:33		0.6											
28		11	4:32	11	6:29	1:57		1.7	10	1.7									
29		13	17:02	13	17:31	0:29		0.7	13	1.8									
30		14	5:28	14	7:32	2:04		1.1											
31		20	12:11	20	12:19	T		T	20	0.3									
32		20	14:21	20	15:32	1:11		0.2											
33		21	8:34	21	8:48	0:14		0.1											
34		24	9:18	24	15:07	5:49		25.7	24	25.7									
35		26	16:07	26	16:15	0:08		0.3	26	0.3									
36		29	13:12	29	14:19	1:07		2.4	29	2.4									
37		31	12:44	31	13:57	1:13		0.4	31	0.4									
38	9	4	18:26	4	22:15	3:49		1.9	4	1.9									
39		10	10:42	10	11:14	0:32		2.1	10	23.6									
40		10	12:00	10	16:04	4:04		21.5											
41		12	17:34	12	18:01	0:27		4.0	12	4.2									
42		12	18:27	12	18:33	0:06		0.2											
43		18	14:43	18	15:08	0:25		0.6	18	0.6									
44		23	11:12	23	11:31	0:19		0.4	23	0.4									
45		30	16:17	30	16:30	0:13		0.3	30	0.9									
46		30	19:28	30	19:43	0:15		0.6											
47	10	9	13:07	9	19:12	6:05		3.8*	9	3.8*									
48		14	15:22	14	15:54	0:32		0.2	14	0.2									
49		20	4:39	20	8:57	4:18		4.7	19	4.7									
50	11	13	17:03	14	1:34	8:31		0.8*	13	0.8*									
51		29	11:46	30	5:52	18:06		2.1*	29	2.1*									
52	12	18	15:30	18	17:24	T*		T*	18	T*									
53		22	X X	X X				T*	22	T*									
54		23	20:56	24	6:41	9:45		0.4*	23	0.4*									
全年統計		一次最大降水量		26.0公厘		歷時	2時41分	一次最急降水量		10.8公厘		歷時	0時22分	降水率		29.5公厘/小時			
附 註		降水量於6月20日開始觀測。																	
符 號		*雪水量 *雨夾雪水量																	

培房營雨量站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省烏丹縣鐵匠營子村	東經：118°10'	北緯：42°46'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器；口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	降水量、地面狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1								14.5	8.4	7.1	6.2	6.1	0.8	
2								12.2	4.7	7.9	4.5	3.2	0.7	
3								8.4	7.5	6.8	4.0	5.6	1.4	
4								8.8	8.1	6.4	5.8	5.8	1.1	
5								6.7	7.7	7.3	5.7	2.5	1.5	
6								8.5	8.2	8.6	7.9	3.4	1.7	
7								6.2	7.7	8.5	3.8	2.7	1.2	
8								5.4	5.1	7.8	4.6	1.9	1.7	
9								5.0	5.8	6.8	0.7	3.8	2.2	
10								8.4	6.6	3.5	2.6	1.8	1.7	
11								10.2	6.5	3.6	3.8	1.9	2.0	
12								9.7	10.0	4.3	3.2	1.9	1.8	
13								5.4	5.4	5.8	6.4	1.2	2.6	
14								6.4	6.7	5.4	3.9	1.7	1.0	
15								6.5	8.4	7.0	3.3	2.6	1.7	
16								5.1	7.8	6.1	4.3	2.9	1.7	
17								7.6	6.3	5.7	4.8	2.3	1.2	
18								9.1	5.1	2.6	6.9	1.9	0.5	
19								10.8	6.5	3.8	5.6	2.4	1.0	
20							11.7	10.7	4.1	3.9	2.6	2.3	1.4	
21							11.9	6.1	8.4	4.9	2.7	2.4	1.1	
22							12.3	5.9	9.0	4.1	3.5	2.4	0.7	
23							7.4	0.7	7.9	2.0	3.5	1.8	0.9	
24							13.4	3.7	2.5	4.2	4.6	2.0	0.8	
25							16.9	5.7	4.7	5.6	3.9	2.6	1.7	
26							15.0	7.3	6.9	6.1	4.2	2.5	1.3	
27							7.4	8.1	6.1	5.4	5.0	2.9	—	
28							4.1	2.2	11.7	5.0	4.3	1.6	1.8	
29							4.6	1.3	3.2	6.9	6.1	0.2	1.8	
30							12.4	6.9	6.7	5.3	4.9	0.6	1.1	
31								9.1	3.8		3.4		0.9	
總	量						(117.1)	222.6	207.5	168.4	136.7	76.9	(41.0)	
最	大						(16.9)	14.5	11.7	8.6	7.9	6.1	2.6	
日	期						(25)	1	28	6	6	1	13	
最	小						(4.1)	0.7	2.5	2.0	0.7	0.2	0.5	
日	期						(28)	23	24	23	9	29	18	
全 年 統 計	年蒸發量 (970.2)			最大日蒸發量 (16.9)			(6月25日)			最小日蒸發量 (0.2)			(11月29日)	
	最大月蒸發量 (222.6)					(7月)		最小月蒸發量 (76.9)					(11月)	
	初冰日期					年 月 日			終冰日期					月 日
附 註	(1)蒸發量於6月20日開始觀測。 (2)12月27日無記錄。													
符 號	() 不全統計													

1	2	3	4	5
6	7	8	9	10
11	12	13	14	15
16	17	18	19	20

21	22	23	24	25
26	27	28	29	30
31	32	33	34	35
36	37	38	39	40
41	42	43	44	45
46	47	48	49	50
51	52	53	54	55
56	57	58	59	60
61	62	63	64	65
66	67	68	69	70
71	72	73	74	75
76	77	78	79	80
81	82	83	84	85
86	87	88	89	90
91	92	93	94	95
96	97	98	99	100

101	102	103	104	105
106	107	108	109	110
111	112	113	114	115
116	117	118	119	120

波羅和碩水位站1952年逐日降水量表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省翁牛特旗波羅和碩村乾溝子	東經：119°31'	北緯：42°35'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

兩量器高於 基面 公尺 (降水量以公厘計)													
日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0
2		0	0	T*	0	0	0	0	2.0	0	0	0	0
3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4		0	0	0	0	0	0	6.7	0	0.5	0	0	0
5		0	0	0	0	0	0	0	0	4.8	0	0	0
6		0	0	0	0.8	0	17.1	0.1	0	0	0	0	0
7		0	0	0	0	0	11.2	0.5	0	0	0	0	0
8		0	0	0	0	0	1.0	0	7.2	0	0	0	0
9		0	0	0	0	0	0	8.0	0	0	5.1*	0	0
10		0	0	0	1.8	0	0.3	0	0	32.3	0	0	0
11		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13		0	0	0	0.2*	0	0.5	3.1	12.8	1.6*	0	0	0
14		0	0	0.5*	2.8	0	0	0	0.3	0	1.6	0	0
15		0	0	0	0.6*	0	0	0	0	0	0	0	0
16		0	0	0	0	0	0	0.2	0	0	0	0	0
17		0	0	1.6*	0	2.6	0	0	0	0.2	0	0	0
18		0	0	0	0	0	0	0	0	2.6	0	0	0.2*
19		0	0	0	3.6	0	0	0	0.7	0	2.3	0	0
20		1.5*	0	0	0	0	0	0	1.2	0	0	0	0
21		0	0.7*	0	0	0	0	0.8	0	0	0	0	0
22		0	0	0	0	0	0.8	0	0	0.7	0	0	0
23		0.2*	0	0.3*	0	0	0	3.2	0	3.4	0	0	0
24		0	0	0	9.3	0	0	0.6	16.3	0	0	0	0
25		0	0.1*	0	T	0	0	0	0	0	0	0	0
26		0	0	0	0.2	0	0	0	0	0	0	0.4	0
27		0	0	0	0	6.7	0	0.9	0.1	0	0	0	0
28		0	0.9*	0	0	21.2	2.5	0.6	0	0	0	0	0
29		0	0	0	0	4.2	1.5	9.7	1.2	0	0	1.8*	0
30		0	0	0.2	0	0	0	0	0	1.3	0	0	0
31		0	0	0	0	6.1	0	0	0	0	0	0	0
總 量		1.7	1.7	2.6	19.3	40.6	34.9	34.4	41.8	47.4	9.1	2.2	0.2
百 分 比		0.7	0.7	1.1	8.2	17.3	14.8	14.6	17.7	20.1	3.9	0.9	0.1
降 水 日 數		2	3	4	8	5	8	12	9	9	4	2	1
百 分 比		3.0	4.5	6.0	11.9	7.5	11.9	17.9	13.4	13.4	6.0	3.0	1.5
一 日 最 大 量		1.5	0.9	1.6	9.3	21.2	17.1	9.7	16.3	32.3	5.1	1.8	0.2
日 期		20	28	17	24	28	6	29	24	10	9	29	18
全 年 統 計	年降水量 236.1			年降水日數 67			最大日降水量 32.3 9月10日			最大月降水量 47.4 9月			
	初 霜 1951年11月17日				終 霜 月 日			初 雪 1951年11月21日			終 雪 4月16日		
附 註													
符 號	*雪水量 *雨夾雪水量 △雹水量 ●雨												

波羅和碩水位站 1952年降水量記錄表

熱河省翁牛特旗波羅和碩村乾溝子

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日降水量			
		起		迄			分段	一次					起		迄		分段	一次				
		日	時分	日	時分			日				時分	日	時分	日	時分		日	時分	日	時分	日
1	20	12:16	20	16:37	4:21		1.2*	20	1.5*	72	8	24	13:37	24	19:32	3:55		16.3	24	16.3		
2		20	17:10	20	20:13	3:03		0.3*			73	27	18:22	27	18:30	0:08		0.1	27	0.1		
3		23	23:00	23	23:37	0:37		0.2*	23	0.2*	74	29	14:51	29	16:47	1:56		1.2	29	1.2		
4	2	21	15:25	21	17:20	1:55		0.6*	21	0.7*	75	9	4	10:08	4	10:33	0:25		0.5	4	0.5	
5		21	18:50	21	19:00	0:10		0.1*			76	5	15:55	5	17:13	1:18		4.8	5	4.8		
6		25	17:20	25	17:45	0:25		0.1*	25	0.1*	77	10	12:56	10	19:41	6:45		32.3	10	32.3		
7		29	4:25	29	9:00	4:35		0.9*	28	0.9*	78	13	13:00	13	13:26	0:26		1.6*	13	1.6*		
8	3	2	12:03	2	13:02	1:00		T*	2	T*	79	18	6:02	18	6:18	0:16		0.2	17	0.2		
9		14	23:20	15	1:25	2:05		0.5*	14	0.5*	80	18	10:35	18	10:51	0:16		0.6	18	0.6		
10		17	20:55	18	3:27	6:32		1.6*	17	1.6*	81	18	16:44	18	17:31	0:47		2.0		2.6		
11		23	19:38	23	21:00	1:22		0.3*	23	0.3*	82	23	6:16	23	9:00	2:44	0.7		22	0.7		
12		30	9:38	30	10:08	0:30		0.2	30	0.2		23	9:00	23	14:59	5:59	3.4		23	3.4		
13	4	6	19:30	6	20:00	0:30		0.8	6	0.8		23	6:16	23	14:59	8:43		4.1				
14		10	19:00	11	3:20	8:20		1.8	10	1.8	83	30	19:50	30	20:19	0:29		1.3	30	1.3		
15		14	5:02	14	7:20	2:18		0.2*	13	0.2*	84	10	1	5:08	1	5:47		T				
16		14	9:00	14	17:20	8:20		2.8	14	2.8	85	2	7:16	2	8:32	1:16		0.1	1	0.1		
17		16	7:37	16	8:40	1:03		0.6*	15	0.6*	86	9	15:15	9	23:14	7:59		5.1*	9	5.1*		
18		20	4:27	20	8:17	3:50		3.6	19	3.6	87	14	15:58	14	17:27	1:29		1.6	14	1.6		
19		24	10:06	24	16:47	6:41		3.4	24	9.3	88	20	5:13	20	8:12	2:59		2.3	19	2.3		
20		24	21:32	25	9:00	11:28	5.9				89	11	26	17:36	26	21:18	3:42		0.4	26	0.4	
		25	9:00	25	10:02		T		25	T	90	29	17:02	29	22:36	5:34		1.8*	29	1.8*		
		24	21:32	25	10:02	12:30		5.9			91	12	18	14:00	18	18:12	4:12		0.2*	18	0.2*	
21		27	6:55	27	8:16	1:21		0.2	26	0.2												
22	5	17	14:38	17	15:06	0:28		1.6	17	2.6												
23		17	15:19	17	15:44	0:25		1.0														
24		27	12:57	27	13:38	0:41		0.4	27	6.7												
25		27	15:28	27	16:03	0:35		5.9														
26		27	16:30	27	17:16	0:46		0.4														
27		28	13:45	28	16:27	2:42		2.1	28	21.2												
28		29	0:03	29	9:00	8:57	19.1															
		29	9:00	29	19:11	10:11	4.2															
		29	0:03	29	19:11	19:08		23.3	29	4.2												
29		31	17:43	31	19:28	1:45		4.2	31	6.1												
30	6	1	0:22	1	3:13	2:51		1.9														
31		6	17:58	6	18:59	1:01		0.3	6	17.1												
32		6	19:41	6	21:24	1:43		1.2														
33		7	2:47	7	8:28	5:41		15.6														
34		7	9:56	7	13:27	3:31		1.1	7	11.2												
35		7	13:42	7	17:37	3:55		2.2														
36		7	18:42	8	2:34	7:52		7.9														
37		8	9:00	8	15:19	6:19		1.0	8	1.0												
38		10	12:32	10	14:56	2:24		0.3	10	0.3												
39		13	16:49	13	18:13	1:29		0.5	13	0.5												
40		22	17:07	22	17:49	0:42		0.8	22	0.8												
41		28	13:14	28	16:38	3:24		2.5	28	2.5												
42		29	17:37	29	22:04	4:27		1.5	29	1.5												
43	7	4	X X	5	8:52	X X		6.7	4	6.7												
44		7	5:24	7	6:15	0:51		0.1	6	0.1												
45		7	10:27	7	11:13	0:46		0.2	7	0.5												
46		8	5:08	8	6:23	1:15		0.3														
47		9	12:03	9	12:19	0:16		0.6	9	8.0												
48		9	13:07	9	14:25	1:18		7.4														
49		14	3:08	14	3:59	0:51		3.1	13	3.1												
50		16	16:11	16	16:48	0:37		0.2	16	0.2												
51		21	18:51	21	19:15	0:24		0.8	21	0.8												
52		23	13:07	23	13:51	0:44		2.1	23	3.2												
53		23	14:11	23	15:04	0:53		0.2														
54		23	16:31	23	17:42	1:11		0.9														
55		24	9:00	24	12:23	3:23		0.6	24	0.6												
56		27	22:36	28	0:03	1:27		0.3	27	0.9												
57		28	3:42	28	6:13	2:31		0.6														
58		29	4:07	29	5:48	1:41		0.6	28	0.6												
59		29	17:58	29	20:02	2:04		0.8	29	9.7												
60		29	22:24	30	2:14	3:50		8.8														
61		30	6:21	30	6:57	0:36		0.1														
62	8	2	19:11	2	19:56	0:45		2.0	2	2.0												
63		8	X X	X X	X X			6.4	8	7.2												
64		9	5:52	9	7:57	2:05		0.8														
65		13	15:20	13	16:06	0:46		8.1	13	12.8												
66		13	19:26	13	19:42	0:16		0.5														
67		13	23:34	14	4:33	4:59		4.2														
68		14	12:12	14	13:14	1:02		0.3	14	0.3												
69		19	17:35	19	17:56			T	19	0.7												
70		19	21:05	19	21:26	0:21		0.7														
71		20	16:33	20	18:04	1:31		1.2	20	1.2												
全年統計		一次最大降水量				32.3公厘	歷時 6時45分		一次最急降水量		8.1公厘	歷時 0時46分		降水率 10.6公厘/小時								
附註							日期 9月10日		分段最急降水量		8.1公厘	歷時 0時46分		降水率 10.6公厘/小時								
符號		*雪水量 *雨夾雪水量 △雹水量 ☉雨																				

波羅和碩水位站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省翁牛特旗波羅和碩村乾溝子	東經：119°31'	北緯：42°35'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月		
1		0.7	0.8	2.7	8.8	17.3	10.9	10.2	10.4	7.0	5.8	2.4	0.9		
2		0.8	1.1	1.3	7.2	9.5	11.5	14.2	6.1	8.5	6.2	3.1	1.1		
3		1.3	1.1	2.1	8.1	7.2	9.2	12.6	9.3	8.2	5.3	4.5	1.3		
4		0.9	1.0	2.4	14.7	11.7	11.8	11.5	9.2	6.3	6.8	7.5	1.6		
5		1.0	1.2	2.2	18.3	18.3	12.4	7.7	11.3	7.6	8.1	2.3	1.6		
6		0.8	1.2	2.2	7.1	16.4	8.8	8.1	13.0	7.7	9.5	2.9	1.3		
7		0.8	1.1	4.0	10.7	9.5	1.5	6.4	13.9	7.4	7.3	2.1	1.2		
8		1.0	2.6	1.6	18.0*	17.4	1.4	8.7	7.8	7.5	6.9	1.9	1.0		
9		0.9	2.3	3.9	3.8	9.7	6.5	3.7	4.6	7.8	3.1	4.0	2.0		
10		0.9	1.4	1.8	7.3	9.8	3.8	8.8	6.4	6.0	3.7	1.4	1.8		
11		0.8	1.2	3.7	7.1	10.6	11.3	10.4	8.0	6.0	4.4	1.3	2.0		
12		1.5	1.3	3.7	7.0	11.3	13.7	12.5	11.2	4.0	4.4	1.1	2.8		
13		1.2	1.4	5.5	9.5	17.3	12.4	6.4	9.5	6.6	12.3	1.2	3.0		
14		1.1	1.2	2.0	0.9	10.8	9.9	8.5	3.3	7.2	4.3	1.4	1.2		
15		1.6	0.9	4.3	4.3	15.3	13.5	10.1	9.0	7.9	4.6	2.2	2.2		
16		0.9	0.8	5.2	6.0	14.3	15.3	8.8	9.4	6.7	4.6	2.8	1.7		
17		1.1	1.0	1.8	7.1	8.5	16.8	10.5	8.6	5.4	6.1	1.7	1.3		
18		1.7	1.4	2.9	12.5	10.4	15.3	12.8	5.6	2.5	10.2	2.2	0.4		
19		1.1	2.0	3.9	10.0	17.1	10.6	14.7	6.9	3.4	8.8	2.5	1.2		
20		0.1	1.7	5.2	6.3	14.7	11.8	17.1	5.3	4.0	1.9	3.2	1.0		
21		0.7	0.4	6.4	6.7	11.7	15.9	14.6	7.5	4.9	2.7	2.4	1.5		
22		1.1	1.3	7.6*	5.1	7.7	12.7	14.1	10.8	4.9	4.7	2.2	0.9		
23		0.9	1.7	9.4*	5.6	11.6	13.5	3.9	9.6	0.6	4.7	1.3	0.8		
24		0.7	1.5	2.7	0.1	12.7	13.9	2.9	3.8	4.1	3.7	1.3	0.6		
25		0.7	1.2	5.8	1.0	15.1	20.6	7.5	7.0	4.0	4.7	2.2	0.7		
26		0.7	1.6	2.6	5.8	13.5	19.2	14.0	8.1	8.2	6.6	1.3	1.0		
27		0.8	1.7	5.0	6.1	7.0	14.1	12.4	7.6	5.4	5.6	2.2	1.2		
28		1.4	1.5	7.3	8.1	3.9	3.2	9.2	8.6	6.0	3.9	1.6	1.6		
29		1.2	1.5	4.7	11.4	1.5	6.6	4.2	5.2	8.7	2.8	0.5	2.0		
30		1.2		4.7	13.5	6.8	16.8	9.8	7.1	8.3	5.6	0.9	1.3		
31		1.2		3.2		8.3		12.0	6.9		3.0		1.1		
總	量	30.8	39.1	121.8	234.1	356.9	344.9	308.3	251.0	182.8	172.3	67.6	43.3		
最	大	1.7	2.6	9.4	18.3	18.3	20.6	17.1	13.9	8.7	12.3	7.5	3.0		
日	期	18	8	23	5	5	25	20	7	29	13	4	13		
最	小	0.1	0.4	1.3	0.1	1.5	1.4	2.9	3.3	0.6	1.9	0.5	0.4		
日	期	20	21	2	24	29	8	24	14	23	20	29	18		
全 年 統 計	年蒸發量 2152.9			最大日蒸發量 20.6			6月25日			最小日蒸發量 0.1			1月20日		
	最大月蒸發量 356.9					5月			最小月蒸發量 30.8					1月	
	初冰日期					年 月 日			終冰日期					月 日	
附	註	3月22日、23日及4月8日因颶大風有砂土注入蒸發皿內，故該日蒸發量欠準。													
符	號	※可疑數值													

波羅和碩水位站 1952年逐日最多風向平均風力表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

編輯機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省翁牛特旗波羅和碩村乾溝子	東經：119°31'	北緯：42°35'
儀 器 說 明	風向標係用薄鉛皮製成，高出地面 6 公尺，旋轉靈活。風力無儀器，用目力估測蒲福氏風級。		
測 驗 概 況	每日 6、14、21 時觀測風向風力各一次，風向選最多向，風力記三次風力之平均風力級數。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(風力以蒲福氏等級計)

月		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
項	目	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力
日		風向	風力	風向 <th>風力</th> <th>風向</th> <th>風力</th> <th>風向</th> <th>風力</th> <th>風向</th> <th>風力</th> <th>風向</th> <th>風力</th>	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力
1			W 2.3	NNW4.0	NNW3.7	SW 5.3	NNW2.3	WSW3.0	NNW2.7	SSW1.0	NW 2.3	SW 3.3	NNW1.7
2			NW 3.7	NW 3.3	W 3.7	SW 4.0	NNW4.3	N 2.7	1.0	NE 1.3	NW 2.3	E 1.0	W 2.3
3			N 2.0	NW 2.7	SE 3.3	NNEL.3	NNW2.3	NE 2.7	NW 1.3	NE 1.0	1.3	SW 2.7	NW 2.7
4			NW 2.3	W 2.7	SW 5.3	S 2.0	NNW3.3	SW 2.3	E 0.7	SSW2.3	SSW1.3	NNW2.7	NW 2.3
5			NNW2.3	SSE1.7	SSW5.7	S 2.7	NNW2.3	NNEL.3	SSW2.0	1.0	SW 1.3	NW 2.3	NW 2.0
6			SW 5.7	NE 1.7	ENE5.3	SW 3.7	NNEL.3	ESEL.3	SW 1.7	N 1.7	S 1.7	SSW1.3	WSW0.7
7			NNW2.0	SSW3.7	NNW3.3	NNW2.0	ENE2.3	SW 1.7	S 2.3	NNW0.7	SW 2.0	1.0	NW 1.3
8			NW 3.7	NNW3.0	SW 5.3	W 2.0	NNW2.7	S 2.7	SW 2.0	W 1.0	SSW1.7	ESEL.7	WSW0.7
9			NW 3.3	NNW3.3	NE 3.7	SW 3.3	3.3	SW 1.7	NNW1.3	SW 1.0	N 1.0	SW 3.0	SW 1.7
10			NE 2.7	NNW3.0	SW 4.7	NE 1.3	NNW2.0	SSEL.0	S 1.0	WSW1.0	NNW2.7	NE 1.7	SW 0.7
11			ENE1.7	SW 2.7	NNW4.0	SW 1.0	WSW2.3	S 1.3	SSW1.3	NW 2.0	NW 2.0	NE 2.3	SW 2.3
12			SW 1.7	SW 5.0	NNW5.0	NNW2.0	SW 1.3	WSW1.0	S 2.0	SW 1.0	N 1.7	NE 1.3	SW 3.0
13			ENE2.3	SW 6.0	3.7	WSW2.7	W 1.7	SE 2.3	SSW2.0	NW 1.3	SSW4.0	NE 1.3	SW 2.7
14			NE 3.3	NNW2.7	NNW2.7	ENE4.0	ESEL.3	SSW0.7	NNEL.3	S 1.3	SSW2.3	NW 0.7	NNW2.7
15			N 4.0	N 2.3	NNW2.3	SW 2.7	SSW3.0	SSW3.0	NE 2.0	NNW2.7	NW 3.0	NW 1.7	SW 2.3
16			NNW4.7	SW 2.3	S 4.3	NE 1.7	SW 3.7	WSW1.3	NE 2.3	NW 1.7	SW 1.3	NNW2.7	SSW2.0
17			NNW4.0	NNW2.3	NNW4.3	SSW3.3	W 4.7	S 1.0	NE 1.3	SW 1.3	SW 1.3	NNW1.0	NW 1.3
18			NNW3.0	N 4.0	SSW4.3	N 1.3	NW 3.3	SSW1.0	NNW2.0	S 1.3	SSW3.3	NW 2.0	NW 1.0
19		WSW1.7	W 3.0	NW 3.0	NW 4.3	SW 2.0	NNW3.0	SSEL.7	NW 1.7	ENE1.3	SW 3.3	WSW3.0	SW 3.3
20		NW 1.3	NNW2.7	SSW2.3	NNW3.3	NE 1.7	1.3	SSW4.0	SW 0.7	NNEL.0	NE 1.3	SW 3.0	NW 3.0
21		C 1.0	NE 1.7	SW 3.7	NW 2.7	NNW4.3	S 1.7	SW 2.7	S 2.0	SSE0.7	NE 2.0	SW 1.0	SW 1.3
22		NNW1.7	W 4.7	NNW4.7	N 0.7	N 1.7	SW 2.3	SSW3.7	SSW2.7	SW 1.3	SW 2.0	SW 1.0	NE 1.7
23		NNW2.7	SW 2.7	NNW6.7	NE 1.7	NW 2.3	1.7	SSW2.3	E 1.7	NNW2.3	NNW2.7	NW 0.7	NE 1.0
24		NNW2.7	2.7	NNW3.0	S 2.3	SW 1.7	SSW1.7	NNEL.7	NW 1.3	NNW2.0	NNW1.3	0.7	NW 1.0
25		NNW1.3	S 3.0	NNW3.0	NNW1.3	SW 5.7	SW 3.3	NNEL.7	W 2.3	NW 0.7	WSW2.3	SSW1.7	NNW1.0
26		NNW1.0	NW 4.7	SW 2.3	SW 2.7	NW 4.3	SSW4.0	SE 1.7	SW 1.7	SSW2.3	SSW2.3	SSW1.3	NW 1.0
27		NE 1.7	NNW3.0	SSW3.0	SSW4.7	NNW2.0	SSW3.3	SSE2.0	SW 1.3	N 2.3	NNW1.7	W 1.3	SW 3.3
28		NNW2.7	NNEL.7	SSW3.7	SW 4.3	W 1.3	SSW2.7	ENE2.3	SW 2.0	NNW0.7	SW 1.0	NE 1.3	SW 2.3
29		NNW4.0	W 2.3	NE 1.7	NNW3.0	N 4.0	1.0	E 1.7	SW 2.0	SW 2.0	SW 2.0	NE 1.7	W 2.3
30		NW 3.0		SSW4.0	S 1.3	NNW2.3	SW 2.3	NNW2.7	NW 1.0	SW 3.0	NNW3.7	NNW1.7	NW 1.3
31		NE 2.7		NNW4.7		SW 3.0		NNW1.7	NW 0.7		S 1.0	NW 3.0	
最 多 風 向		(WNW)	NNW	SW	NNW	SW	SW	SSW	SW	SW	SW	NE	SW
平 均 風 力		—	3.0	3.4	3.6	2.7	2.5	2.0	1.7	1.5	2.0	1.7	1.9
最 大 風 力		(6)	7	8	7	7	7	5	5	4	6	5	7
及 其 風 向		(NW)	NW	NNW	SW	SW	NW	SSW	SSW	NW	SSW	SW	NW
日 期		(29)	17	23	8	9	17	20	22	11	13	1	31
全 年 統 計		最多風向 SW 頻率 — %				最大風力 (8) 風向 (NNW) (3月23日)				平均風力 —			
		最大月平均風力 3.6				4月				最小月平均風力 1.5 9月			
附 註		(1)風向風力於1月19日開始觀測。											
		(2)月最大風力其風向尚有5月25日SSW、8月28日SW、10月30日NNW、11月18日NW、20日WSW。											
符 號		() 不全統計											

老府水位站1952年逐日降水量表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省翁牛特旗老府村	東經：119°30'	北緯：42°49'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於		基面 公尺												(降水量以公厘計)	
日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月		
1		0	0	0	0	T	0	0	0	0	0.4	0	0		
2		0	0	0.2*	0	0	0	0	5.4	0	0	0	0		
3		0	0	0	0	0	3.2*4	0	0	0	0	0	0		
4		0	0	0	0	C	0	1.2	0	2.1	0	0	0		
5		0	0	0	0	0	0	0	0	0.2	0	0	0		
6		0	0	0	0.2	T	20.0	3.3	0	0	0	0	0		
7		0	0	0	0	0	6.5	1.4	0	0	0	0	0		
8		0	0	0	0	0	0.4	0	4.3	0	0	0	0		
9		0	0	0	0	0	0.1	T	T	0.5	3.7	0	0		
10		0	0	0	0.6	0	0.3	0	0	25.6	0	0	0		
11		0	0	0	0	0	0	0	T	0	0	0	0		
12		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
13		0	0	0	2.2	0	T	0	1.8	0.6	0	0	0		
14		0	0	0.7*	0.8	0	0	0	0.1	0	6.6	0	C		
15		0	0	0	1.5*	0	0	0	0	0	0	0	0		
16		0	0	0	0	0	0	26.7	0	0	0	0	0		
17		0	0	1.2*	0	T	0	0	0	0.2	0	0	0		
18		0	0	0	0	0	0	0	0	0.8	0	0	0		
19		0	0	0	1.5*	0	T	0	0	0	1.5	0	0		
20		1.1*	0	0	T	0	0	0	0	0	0	0	0		
21		0	0.3*	0	0	0.1	T	0.3	0	0	0	0	0		
22		0	0	0	0	0	0.2	0.5	0	0.5	0	0	0		
23		0	0	0.8*	0	0	0	5.6	0	5.2	0	0	0		
24		0	0	0	6.0**	0	0	1.3	4.9	0	0	0	0		
25		0	1.5*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
26		0	0	0	1.7	0	0	0	0	0	0	0.4*	0		
27		0	0	0	0	0.3	T	2.0	0	0	0	0	0		
28		0	0.2*	0	0	19.0	T	1.2	T	0	0	0	0		
29		0	0	0	0	3.3	3.7	10.4	2.5	0	0	1.7*	0		
30		0	0	0.7	0	0.1	0	T	0	0.2	0	0	0		
31		0	0	0.4*	0	3.0	0	0	0	0	0	0	0		
總 量		1.1	2.0	4.0	14.5	25.8	34.4	53.9	19.0	35.9	12.2	2.1	0.0		
百 分 比		0.5	1.0	2.0	7.1	12.6	16.8	26.3	9.3	17.5	6.0	1.0	0.0		
降 水 日 數		1	3	6	8	6	8	11	6	10	4	2	0		
百 分 比		1.5	4.6	9.2	12.3	9.2	12.3	16.9	9.2	15.4	6.2	3.1	0.0		
一 日 最 大 量		1.1	1.5	1.2	6.0	19.0	20.0	26.7	5.4	25.6	6.6	1.7	0		
日 期		20	25	17	24	28	6	16	2	10	14	29			
全 年 統 計		年降水量 204.9			年降水日數 65		最大日降水量 26.7		7月16日		最大月降水量 53.9			7月	
		初 霜 年 月 日			終 霜 月 日		初 雪 1951年12月22日			終 雪 4月24日					
附 註															
符 號		*雪水量 **雨夾雪水量 Δ雹水量 ●雨													

老府水位站 1952年降水量記錄表

熱河省翁牛特旗老府村

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日 降水量
		起		迄			分段	一次				起		迄			分段	一次	
		日	時分	日	時分				日			時分	日	時分	日				時分
1	20	10:45	20	16:58	6:13	1.1*	20	1.1*	74	7	23	1:05	23	2:47	1:42		0.4		
2	21	17:10	21	18:33	1:23	0.3*	21	0.3*	75	23	5:19	23	5:46	0:27		0.1			
3	25	21:15	26	2:00	4:45	1.5*	25	1.5*	76	23	12:21	23	13:04	0:43		1.0	23		
4	29	3:15	29	5:20	2:05	0.2*	28	0.2*	77	23	13:44	23	14:46	1:02		1.9			
5	2	10:50	2	14:10	3:20	0.2*	2	0.2*	78	23	15:06	23	15:39	0:33		0.5			
6	14	X X	X X	X X		0.7*	14	0.7*	79	23	18:21	23	18:44			T			
7	17	21:00	18	4:15	7:15	1.2*	17	1.2*	80	23	19:55	23	20:31	0:36		0.2			
8	23	19:25	23	20:00	0:35	0.8*	23	0.8*	81	24	0:12	24	0:31			T			
9	30	10:20	30	11:00	0:40	0.6	30	0.7	82	24	1:29	24	1:45			T			
10	30	15:25	30	16:30	1:05	0.1			83	24	1:58	24	2:18			T			
11	31	9:10	31	10:00	0:50	0.1*	31	0.4*	84	24	7:24	24	9:00	1:36	2.0				
12	31	10:55	31	11:40	0:45	0.3*				24	9:00	24	12:40	3:40	1.3		24		
13	6	21:05	6	22:00	0:55	0.2	6	0.2		24	7:24	24	12:40	5:16		3.3			
14	10	17:10	10	18:03	0:53	0.1	10	0.6	85	27	20:11	27	21:18			T	27		
15	10	21:20	X X	X X		0.5			86	27	22:15	27	22:45			T			
16	14	3:10	14	9:00	5:50	2.2	13	2.2	87	28	2:07	28	3:10	1:03		0.1			
17	14	9:14	14	17:30	8:16	0.8	14	0.8	88	28	4:12	28	4:35			T			
18	16	7:30	16	9:00	1:30	1.5*	15	1.5*	89	28	5:00	28	7:26	2:26		1.9			
19	20	3:42	20	7:15	3:33	1.5*	19	1.5*	90	29	7:10	29	8:45	1:35		1.2			
20	20	15:25	20	15:55		T	20	T	91	29	19:57	29	24:00	4:03	3.7		28		
21	24	10:45	24	16:57	6:12	4.7*	24	6.0*		30	0:00	30	2:45	2:45	6.4		29		
22	24	20:05	24	20:15		T				30	19:57	30	2:45	6:48		10.1			
23	24	23:15	25	6:25	7:10	1.3			92	30	7:21	30	8:00	0:39		0.1			
24	27	5:40	27	8:15	2:35	1.7	26	1.7	93	30	8:30	30	9:00	0:30	0.2				
25	1	20:35	1	22:15		T	1	T		30	9:00	30	9:14	0:44		0.2	30		
26	6	20:05	6	20:13		T	6	T		30	8:30	30	9:14	0:44		5.4	2		
27	17	14:30	17	14:45		T	17	T	94	8	19:06	8	18:40	0:49		T	8		
28	21	X X	X X	X X		0.1	21	0.1	95	8	17:40	8	18:40	1:00		2.6			
29	27	13:43	27	13:44		T	27	0.3	96	8	23:41	9	1:05	1:24		0.2			
30	27	15:49	27	16:52	1:03	0.3			97	9	1:16	9	1:55	0:39		1.4			
31	27	19:54	27	19:59		T			98	9	6:46	9	7:53	1:07	0.1				
32	28	15:44	28	16:55	1:11	0.1	28	19.0	99	9	8:14	9	9:00	0:46	T		9		
33	28	17:50	28	18:35		T				9	9:00	9	9:10	0:56		0.1			
34	28	20:12	28	20:30		T				9	8:14	9	9:10			T			
35	28	21:10	28	22:55		T			100	11	9:57	11	10:01			T	11		
36	29	1:17	29	9:00	7:43	18.9			101	13	15:24	13	15:52	0:28		0.5	13		
	29	9:00	29	19:10	10:10	3.3		29	102	13	16:37	13	16:46	0:09		0.1			
	29	1:17	29	19:10	17:53		22.2		103	13	20:09	13	20:13			T			
37	30	17:18	30	17:37	0:19	0.1	30	0.1	104	13	21:57	13	22:49	0:52		0.4			
38	31	14:05	31	14:13		T	31	3.0	105	13	23:56	14	1:17	1:21		0.2			
39	31	14:25	31	14:35	0:10	1.0			106	14	3:27	14	4:32	1:05		0.4			
40	31	19:09	31	20:45	1:36	1.7			107	14	4:45	14	5:35	0:50		0.2			
41	31	X X	X X	X X		0.3			108	14	7:03	14	7:30			T			
42	3	10:30	3	11:05	0:35	0.2	3	3.2*	109	14	10:20	14	10:25			T	14		
43	3	14:46	3	15:01	0:15	1.6*			110	14	11:17	14	11:44	0:27		0.1			
44	3	15:18	3	15:27	0:09	0.7			111	24	13:59	24	14:45			T	24		
45	3	15:47	3	15:59	0:12	0.7			112	24	15:18	24	18:15	2:57		4.7			
46	6	19:20	6	19:27		T	6	20.0	113	24	19:05	24	19:59	0:54		0.2			
47	7	3:52	7	7:31	3:39	19.9			114	29	6:23	29	6:27			T	28		
48	7	8:15	7	8:21	0:06	0.1			115	29	14:22	29	16:20	1:58		2.5	29		
49	7	11:05	7	18:37	7:32	2.2	7	6.5	116	4	11:00	4	11:45	0:45		0.7	4		
50	7	19:01	8	6:31	11:30	4.3			117	4	20:48	4	21:06	0:18		1.4			
51	8	9:08	8	13:21	4:13	0.4	8	0.4	118	5	13:43	5	13:50	0:07		0.1	5		
52	8	18:00	8	18:15		T			119	5	16:00	5	16:36	0:36		0.1			
53	9	12:32	9	13:42	1:10	0.1	9	0.1	120	10	4:50	10	5:07	0:17		0.5	9		
54	10	12:01	10	15:29	3:28	0.3	10	0.3	121	10	12:40	10	17:40	5:00		24.4	10		
55	13	18:00	13	18:15		T	13	T	122	10	18:15	10	18:50	0:35		1.2			
56	19	14:08	19	14:14		T	19	T	123	13	13:10	13	13:22	0:12		0.6	13		
57	22	6:25	22	6:26		T	21	T	124	18	6:40	18	7:10	0:30		0.2	17		
58	22	18:12	22	18:30		T	22	0.2	125	18	10:05	18	10:55	0:50		0.1	18		
59	22	19:42	22	19:58	0:16	0.2			126	18	14:00	18	14:18	0:18		0.2			
60	27	11:58	27	12:03		T	27	T	127	18	16:25	18	17:07	0:42		0.1			
61	28	15:16	28	15:23		T	28	T	128	19	0:12	19	2:25	2:13		0.4			
62	29	18:00	29	22:35	4:35	3.7	29	3.7	129	23	6:24	23	9:00	2:36	0.5		22		
63	5	2:45	5	5:55	3:10	1.2	4	1.2		23	9:00	23	13:42	4:42	5.2		23		
64	5	6:15	5	8:07		T			130	23	6:24	23	13:42	7:18		5.7			
65	7	6:01	7	8:12	2:11	3.3	6	3.3	131	30	19:05	30	19:20	0:15		0.2	30		
66	7	9:45	7	9:52		T	7	1.4	132	2	4:37	2	8:25	3:48		0.4	1		
67	8	5:35	8	5:47	0:12	0.9			133	9	15:30	9	23:35	8:05		3.7	9		
68	8	6:35	8	8:25	1:50	0.5			134	14	15:35	14	16:50	1:15		6.5	14		
69	9	14:45	9	15:25		T	9	T	135	14	17:20	14	17:40	0:20		0.1			
70	16	17:15	16	19:50	2:35	26.7	16	26.7	136	20	4:50	20	8:45	3:55		1.5	19		
71	21	13:04	21	13:48	0:44	0.3	21	0.3	137	26	19:00	26	23:37	4:37		0.4*	26		
72	21	14:48	21	14:50		T			138	29	17:35	29	22:50	5:15		1.7*	29		
73	22	16:37	22	16:40		T	22	0.5											

全年統計	一次最大降水量	26.7公厘	歷時	2時35分	一次最急降水量	20.7公厘	歷時	2時35分	降水率	10.3公厘/小時
			日期	7月16日	分段最急降水量	26.7公厘	歷時	2時35分	降水率	10.3公厘/小時

附註

符號 *雪水量 *雨夾雪水量 △雹水量 ●雨

老府水位站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

站 地 點	熱河省翁牛特旗老府村	東經：119°30'	北緯：42°49'
發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑爲20公分，深度爲10公分，置於氣象場內。		
驗 概 況	每日9時觀測一次，作爲前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺			(蒸發量以公厘計)												
月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月			
1	0.9	1.7	2.0	4.3	12.7	12.3	15.0	12.2	9.9	6.6	7.0	1.4			
2	1.2	1.2	3.7	10.3	22.3	9.9	10.0	6.7	9.2	6.5	3.5	1.1			
3	1.5	1.2	1.5	8.2	11.4	7.0	8.8	8.6	8.9	6.3	5.1	1.8			
4	1.3	1.4	2.8	8.2	8.3	13.7	9.3	8.9	6.1	5.9	8.3	2.0			
5	1.3	1.3	2.8	14.0	11.5	12.8	6.4	10.3	6.3	6.2	4.0	1.8			
6	1.1	1.3	2.6	8.0	19.7	11.7	7.4	10.7	10.1	7.6	3.2	1.7			
7	1.2	1.4	2.9	8.1	18.5	0.9	3.5	9.1	9.9	7.0	2.5	1.9			
8	1.4	3.5	5.0	11.5	9.1	2.9	5.9	8.6	9.2	5.7	2.6	2.0			
9	1.3	3.3	5.3	20.0	18.3	6.3	4.9	5.2	10.2	2.5	3.3	2.6			
10	1.1	2.2	5.1	4.2	14.3	4.1	9.4	8.4	4.8	4.3	1.8	2.9			
11	0.9	2.0	4.6	19.1	11.8	10.5	11.6	7.5	6.4	5.7	2.0	2.8			
12	1.7	1.8	5.3	9.0	11.1	10.8	12.3	9.4	6.4	5.8	2.5	3.5			
13	2.0	1.6	8.5	7.4	21.8	11.4	8.9	8.8	6.2	8.8	2.0	4.6			
14	1.3	1.4	11.6*	6.0	11.4	10.7	8.5	5.4	6.6	4.8	2.1	1.5			
15	2.4	1.4	16.8*	2.2	17.7	13.8	8.5	10.9	8.4	6.0	2.8	2.8			
16	1.7	1.4	5.1	5.5	11.7	16.3	11.4	10.2	8.4	3.4	3.3	2.1			
17	1.4	1.5	6.4	6.0	14.0	18.1	8.5	9.3	5.6	5.5	2.2	1.9			
18	2.6	1.8	3.2	17.2	12.2	15.3	10.2	6.4	2.0	8.6	2.6	1.0			
19	1.4	2.4	5.3	13.8	19.2	11.2	12.2	8.6	4.2	5.5	3.0	1.8			
20	0.9	2.2	5.3	10.1	13.6	10.5	12.6	6.0	4.7	2.2	3.5	2.0			
21	1.0	2.1	5.7	8.6	15.7	13.3	7.8	8.6	5.2	3.4	2.6	1.7			
22	1.6	1.2	8.3	8.1	9.1	11.3	8.9	8.4	4.8	4.5	2.7	1.4			
23	1.0	1.7	3.6	6.2	13.6	10.7	2.9	9.6	1.3	6.2	2.1	1.5			
24	0.8	2.3	3.0	6.8*	15.0	12.8	2.5	3.6	5.0	4.8	1.7	1.3			
25	1.1	2.0	3.1	1.7	19.7	21.0	7.2	8.2	4.9	4.8	3.9	1.7			
26	2.0	0.9	6.9	1.2	15.9	21.5	9.3	10.6	6.3	5.8	1.6	1.7			
27	1.5	1.5	3.6	6.3	5.8	14.2	10.9	8.6	6.3	7.0	2.8	1.6			
28	1.8	1.9	4.8	5.2	15.3	4.5	6.9	12.1	6.7	4.2	2.0	2.0			
29	1.8	2.1	8.7	14.6	2.5	7.2	2.7	3.8	6.7	6.1	0.8	2.5			
30	1.8		6.0	13.4	6.5	14.3	10.1	10.3	8.0	6.7	1.2	1.9			
31	1.7		4.0		7.2		13.8	7.7		4.4		1.5			
總 量	44.7	51.7	163.5	265.2	416.9	341.0	268.3	262.7	198.7	172.8	88.7	62.0			
最 大	2.6	3.5	16.8	20.0	22.3	21.5	15.0	12.2	10.2	8.8	8.3	4.6			
日 期	18	8	15	9	2	26	1	1	9	13	4	13			
最 小	0.8	0.9	1.5	1.2	2.5	0.9	2.5	3.6	1.3	2.2	0.8	1.0			
日 期	24	26	3	26	29	7	24	24	23	20	29	18			
全 年 統 計	年蒸發量 2336.2			最大日蒸發量 22.3			5月2日		最小日蒸發量 0.8			1月24日			
	最大月蒸發量 416.9					5月		最小月蒸發量 44.7					1月		
	初冰日期						年 月 日		終冰日期						4月26日
附 註	經與鄰站比較，3月蒸發量偏大，可疑。														
符 號	※可疑數值														

老府水位站 1952年逐日最多風向平均風力表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省翁牛特旗老府村	東經：119°30'	北緯：42°49'
儀 器 說 明	風向標係用薄鉛皮製成，高出附近障礙物約6公尺，旋轉靈活。風力無儀器，用目力估測蒲福氏風級。		
測 驗 概 況	每日6、14、21時觀測風向風力各一次，風向選最多向，風力記三次風力之平均風力級數。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(風力以蒲福氏等級計)

月		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
項 目	日	風向 風力	風向 風力	風向 風力	風向 風力	風向 風力	風向 風力	風向 風力	風向 風力	風向 風力	風向 風力	風向 風力	風向 風力
	1		—	NNW2.3	S 1.3	SW 5.0	W 2.3	W 2.0	W 2.7	C 0.7	NW 2.0	SW 2.7	NW 2.0
	2		—	NNW1.7	NE 1.0	SW 4.7	W 4.3	NW 2.0	N 1.7	NE 2.0	NW 3.0	NE 1.7	NW 3.3
	3		—	NW 2.0	NW 0.7	NE 1.3	NW 2.0	E 2.3	N 1.3	SE 2.0	NW 0.7	SSW2.3	NW 2.7
	4		—	WSW1.3	SW 1.3	SSW1.0	NW 4.7	SW 1.3	N 1.0	SW 2.0	C 0.7	W 3.3	NW 3.0
	5		—	NNW1.3	WSW2.7	SW 1.7	NW 3.0	ESE2.7	SW 1.0	S 1.3	C 0.7	NW 2.3	NW 1.7
	6		—	SE 1.3	NE 2.3	NE 5.3	S 0.7	SE 2.0	SW 2.0	NNW1.3	C 0.7	S 1.3	W 1.0
	7		—	E 2.3	S 0.7	N 2.7	NE 3.0	SE 1.3	S 1.0	NW 1.3	W 1.3	N 1.3	NW 1.3
	8		—	NNW4.3	WSW4.7	S 2.0	NE 2.0	SE 2.3	NW 2.3	N 1.3	S 1.0	N 2.0	NW 1.7
	9		—	SW 2.3	NE 2.7	SW 1.7	NW 2.7	NNW2.0	N 1.7	C 1.0	N 2.7	NE 2.3	NW 2.0
	10		—	NNW3.7	WSW2.3	SW 1.3	N 2.3	E 0.7	E 2.0	NW 1.0	NW 3.3	NE 2.0	SW 0.7
	11		—	SW 1.0	NW 2.0	S 1.7	W 1.0	SW 0.7	W 1.0	NW 2.7	NW 2.7	NE 1.3	SW 3.0
	12		—	SW 2.7	NW 1.7	NNW1.7	SW 0.7	SSE1.0	C 0.7	SW 0.7	W 1.0	NE 1.3	SW 3.0
	13		—	SW 3.0	NE 2.0	S 2.0	NNW1.0	SSE2.3	S 2.0	SW 1.7	SW 4.0	E 1.3	SW 3.3
	14	NW 4.7	—	SW 1.0	S 1.7	NE 3.0	NE 1.3	S 2.0	NE 1.0	S 0.7	SSW2.3	NW 2.0	N 3.3
	15	SW 5.0	—	NW 0.7	NW 2.3	S 1.3	SW 2.7	S 1.7	N 1.0	N 2.3	NW 2.7	NNW1.7	SW 2.7
	16	W 1.7	—	S 1.0	N 2.7	E 1.3	SW 5.3	C 0.3	NE 1.0	NW 3.0	SSW0.7	NW 2.0	W 2.0
	17	N 3.7	—	C 0.7	NNW5.0	SW 3.0	SW 3.7	C 0.3	E 1.3	SW 1.0	SW 0.7	NNW1.7	NW 2.3
	18	SW 4.3	—	NW 2.3	SW 3.0	SW 1.7	NW 3.3	SW 1.0	NE 1.0	SE 2.0	SSW3.0	NW 2.3	SW 1.7
	19	SW 2.0	—	W 1.7	NW 3.7	SW 2.0	N 2.3	SE 1.0	N 2.3	NE 2.0	SW 2.7	W 2.0	W 2.0
	20	NE 2.7	—	SW 1.3	N 4.0	S 1.0	NW 1.0	SSW3.0	SSW1.7	NE 1.3	SSW1.3	SW 3.3	NW 2.7
	21	S 2.3	—	SSE1.7	NW 2.3	N 3.0	SW 0.7	SW 1.3	SW 1.0	S 0.7	NE 2.0	W 1.0	WSW1.0
	22	NW 3.3	—	NW 5.3	SW 1.7	NNW2.0	SW 1.0	SW 3.3	S 2.7	SW 0.7	SW 1.3	N 1.3	NE 1.7
	23	SW 2.7	—	NW 6.0	NE 1.3	W 2.7	SW 0.7	S 1.3	SW 1.3	N 3.0	W 1.3	C 0.7	NW 2.0
	24	NNW4.3	—	1.3	SE 1.7	SW 1.0	SE 0.7	N 1.0	C 1.0	N 2.0	NW 1.7	SSE1.3	W 1.3
	25	W 1.7	—	SW 2.0	S 1.0	SW 6.3	SW 3.0	C 0.0	W 2.0	NNW1.3	SW 1.3	SW 2.3	SW 1.3
	26	S 2.7	—	SW 1.3	S 1.7	NW 3.0	SW 2.7	C 0.3	W 2.0	SW 1.7	SW 1.0	SW 1.0	N 2.0
	27	NE 2.3	—	N 1.0	SW 2.0	SW 2.3	SW 2.3	S 1.7	NW 1.7	NW 2.3	C 0.7	NW 2.0	SW 2.7
	28	N 4.0	—	W 2.3	SW 1.7	SW 1.0	SW 2.0	NW 1.7	NW 1.7	NW 1.0	SW 1.0	NE 1.3	SW 2.3
	29	W 3.3	—	SSW1.7	NW 3.3	N 2.0	E 0.7	S 1.3	SW 3.7	SSW0.7	W 1.7	NE 1.0	W 3.3
	30	2.7	—	SSW2.0	SSE1.3	N 1.0	SW 2.0	SW 2.3	C 1.0	SSW2.3	W 2.7	N 2.0	W 0.7
	31	NE 3.0	—	N 2.7		SW 2.0		W 1.3	NNW0.7		SE 0.7		NW 3.7
最 多 風 向		(SW)	—	SW	NW	SW	SW	C,SW	C,SW	C,NW	C,SW	NW	NW
平 均 風 力		—	—	2.1	2.2	2.3	2.2	1.5	1.6	1.6	1.7	1.8	2.2
最 大 風 力		(8)	—	11	8	8	8	6	6	4	6	7	8
及 其 風 向		(NW)	—	NW	N	SW	W	SSE	NW	NW	N	W	NW
日 期		(24)	—	23	20	25	2	13	29	11	11	4	31
全 年 統 計		最多風向 (SW) 頻率 — %				最大風力 (11) 風向 (NW) (3月23日)				平均風力 —			
		最大月平均風力 (2.3) (5月)				最小月平均風力 (1.5) (7月)							
附 註		(1)風向風力於1月14日開始觀測。 (2)2月無記錄。 (3)經與鄰站比較，3月23日風力偏大，可疑。 (4)月最大風力其風向尚有6月4日NW、17日SW、10月13日SW。											
符 號		※可疑數值 () 不全統計											

石門子水位站1952年逐日降水量表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省敖漢旗哈拉烏蘇村石門子	東經：119°45'	北緯：43°03'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1										0	0.7	0	0
2										0	0	0	0
3										0	0	0	0
4										0	0	0	0
5									0	0	0	0	0
6									0	0	0	0	0
7									0	0	0	0	0
8									5.7	0	0	T *	0
9									0	7.3	0	0	0
10									0.4	22.6	4.7	T *	0
11									0	0	0	0	0
12									0	0	0	0	0
13									0	0.7	0	0	0
14									0	0	0	0	0
15									0	0.7	4.0	0	0
16									0	0	0	0	0
17									0	0	0	0	0
18									0	0	0	0	0
19									0	2.6	0	0	0
20									0	0	0.6	0	0
21									0	0	0	0	0
22									0	0	0	0	0
23									0	1.3	0	0	0
24									0	7.6	0	0	0
25									7.8	0	0	0	0
26									0	0	0	0	0
27									0	0	0	1.0*	0
28									2.5	0	0	0	0
29									2.0	0	0	0	0
30									10.6	0	0	1.9*	0
31									0	0.6	0	0	0
總 量									(29.0)	43.4	10.0	2.9	0.0
百 分 比									—	—	—	—	—
降 水 日 數									(6)	8	4	2	0
百 分 比									—	—	—	—	—
一 日 最 大 量									10.6	22.6	4.7	1.9	0
日 期									29	10	9	29	
全 年 統 計	年降水量 (85.3)			年降水日數 (20)		最大日降水量 (22.6) (9月10日)				最大月降水量 (43.4) (9月)			
	初 霜 年 月 日			終 霜 月 日		初 雪 年 月 日				終 雪 月 日			
附 註	降水量於8月4日開始觀測。												
符 號	() 不全統計 * 雪水量 * 雨夾雪水量												

石門子水位站 1952年降水量記錄表

熱河省敖漢旗哈拉烏蘇村石門子

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	降 水 量		一 日 降 水 量		降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	降 水 量		一 日 降 水 量					
		起		迄			分段	一 次	日 降 水 量	起			迄		分段	一 次		日 降 水 量							
		日	時 分	日	時 分					日			時 分	日					時 分	日	時 分				
1	8	8	21:25	8	21:37	0:12		3.0	8	5.7															
2		9	0:10	9	0:50	0:40		2.2																	
3		9	2:00	9	3:00	1:00		0.5																	
4		10	15:25	10	15:50	0:25		0.4	10	0.4															
5		24	14:25	24	19:00	4:35		7.5	24	7.8															
6		24	19:30	24	21:05	1:35		0.3																	
7		27	17:50	27	18:05	0:15		2.5	27	2.5															
8		29	6:20	29	7:15	0:55		2.0	28	2.0															
9		29	14:00	29	15:55	1:55		8.6	29	10.6															
10		29	16:05	29	16:25	0:20		2.0																	
11	9	10	5:00	10	5:10	0:10		1.7	9	7.3															
12		10	6:25	10	6:55	0:30		1.0																	
13		10	7:40	10	7:52	0:12		4.5																	
14		10	8:30	10	8:42	0:12		0.1																	
15		10	12:55	10	17:45	4:50		22.2	10	22.6															
16		10	18:20	10	18:40	0:20		0.4																	
17		13	12:40	13	12:49	0:09		0.7	13	0.7															
18		15	15:35	15	15:50	0:15		0.7	15	0.7															
19		18	9:35	18	10:05	0:30		0.1	18	2.6															
20		18	13:45	18	14:30	0:45		0.7																	
21		18	17:05	18	17:40	0:35		0.3																	
22		19	0:05	X	X	X		1.5																	
23		23	7:00	23	9:00	2:00	1.3		22	1.3															
		23	9:00	23	13:50	4:50	7.3		23	7.6															
		23	7:00	23	13:50	6:50		8.6																	
24		23	14:25	23	15:55	1:30		0.3																	
25		30	21:10	30	23:00	1:50		0.6	30	0.6															
26	10	2	5:35	2	8:55	3:20		0.7	1	0.7															
27		9	15:45	9	20:50	5:05		4.7	9	4.7															
28		14	15:40	14	17:55	2:15		4.0	14	4.0															
29		20	5:45	20	9:00	3:15		0.6	19	0.6															
30	11	8	5:45	8	6:55			T *	7	T *															
31		11	6:20	11	9:00			T *	10	T *															
32		26	19:30	27	0:05	4:35		1.0*	26	1.0*															
33		29	17:05	30	1:50	8:45		1.9*	29	1.9*															
全年統計		一次最大降水量 (22.2公厘)				歷時 (4時50分)	一次最急降水量 (4.5)公厘				歷時 (0時12分)	降水率 (22.5公厘/小時)				日期 (9月10日)	分段最急降水量 (4.5)公厘				歷時 (0時12分)	降水率 (22.5公厘/小時)			
附 註		降水量於8月4日開始觀測。																							
符 號		()不全統計 *雪水量 *雨夾雪水量																							

石門子水位站1952年逐日蒸發量表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省敖漢旗哈拉烏蘇村石門子	東經：119°45'	北緯：43°03'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1										8.5	6.2	5.3	1.0	
2										9.6	5.5	4.0	1.0	
3										9.9	5.8	3.4	1.2	
4									13.7	6.8	6.9	7.3	1.3	
5									13.3	7.8	6.4	3.3	1.5	
6									13.4	9.6	8.4	3.4	1.1	
7									12.0	9.5	7.2	2.6	1.6	
8									8.2	8.6	6.4	2.2	1.8	
9									7.2	11.2	2.3	2.7	2.2	
10									7.4	12.5*	4.5	1.8	1.8	
11									8.0	6.9	4.2	1.6	2.0	
12									10.9	5.5	4.0	1.2	2.2	
13									10.2	7.0	8.6	1.2	2.8	
14									5.3	6.6	3.0	2.0	1.4	
15									10.7	5.5	4.6	2.6	2.0	
16									10.5	6.7	3.9	3.1	1.4	
17									8.7	6.0	5.1	2.1	1.4	
18									5.6	1.9	9.0	2.3	0.8	
19									9.1	4.3	7.2	2.1	1.2	
20									6.6	4.5	2.7	3.1	1.3	
21									11.4	5.8	3.5	2.1	1.1	
22									10.4	5.5	4.3	2.5	0.9	
23									11.6	2.7	4.4	2.2	1.0	
24									4.2	4.2	4.3	1.0	0.9	
25									8.3	4.5	4.8	2.6	1.2	
26									7.0	8.0	5.2	1.6	1.3	
27									8.0	5.4	5.3	1.8	0.8	
28									11.0	6.5	3.9	1.5	1.3	
29									7.3	7.5	5.2	0.3	1.9	
30									7.0	6.2	4.9	0.9	1.4	
31									7.2		3.8		1.0	
總 量									(254.2)	205.2	161.5	73.8	43.8	
最 大									(13.7)	12.5	9.0	7.3	2.8	
日 期									(4)	10	18	4	13	
最 小									4.2	1.9	2.3	0.3	0.8	
日 期									24	18	9	29	18	
全 年 統 計	年蒸發量 (738.5)			最大日蒸發量 (13.7)			(8月4日)			最小日蒸發量 (0.3)			(11月29日)	
	最大月蒸發量 (254.2)						(8月)			最小月蒸發量 (43.8)			(12月)	
	初冰日期						年 月 日			終冰日期			4月23日	
附 註	蒸發量於8月4日開始觀測。													
符 號	※可疑數值 () 不全統計													

石門子水位站 1952 年逐日最多風向平均風力表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省敖漢旗哈拉烏蘇村石門子	東經：119°45'	北緯：43°03'
儀 器 說 明	風向標係用薄鉛皮製成，高出地面約3.5公尺，旋轉靈活。風力無儀器，用目力估測蒲福氏風級。		
測 驗 概 況	每日6、14、21時觀測風向風力各一次，風向選最多向，風力記三次風力之平均風力級數。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(風力以蒲福氏等級計)

項 目	一 月		二 月		三 月		四 月		五 月		六 月		七 月		八 月		九 月		十 月		十一 月		十二 月	
	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力
1			NW 2.0		WNW1.3		NNW1.0		SSW4.7		N 1.7		WNW2.3		WNW2.3		C 0.3		NW 1.3		S 1.7		NW 2.3	
2			NW 1.3		NW 1.3		C 0.0		SW 2.7		SSW3.3		NNW1.7		C 0.3		NE 0.7		N 0.7		C 0.3		WNW2.3	
3			WNW1.3		NW 2.0		S 0.7		ENE0.7		N 1.0		N 1.3		C 0.3		NNW1.0		NW 1.0		NW 0.7		NW 3.0	
4			NW 1.3		SSW0.7		S 1.0		SSE1.0		NW 2.0		WSW1.0		C 0.3		SSW2.0		SE 1.0		WNW3.3		WNW2.7	
5			E 1.0		S 1.0		SW 2.3		SW 1.7		NW 1.7		ESE1.7		C 0.7		S 0.7		C 0.3		NW 2.0		C 1.3	
6			C 1.3		NNW1.3		NNW1.3		N 3.3		SSE0.7		S 1.0		C 0.7		C 1.0		SSW1.3		S 1.3		WSW1.0	
7			C 0.3		S 3.0		NW 1.0		NNW1.0		NE 1.7		NNW1.0		S 2.3		C 1.0		WSW1.3		N 1.0		WNW1.3	
8			WNW1.7		NW 4.7		SSW4.0		SW 2.0		N 1.3		SSE1.3		N 1.3		C 0.3		C 0.3		NNW1.3		C 0.3	
9			NW 1.7		NW 2.0		N 1.0		SW 2.0		NW 2.0		NNW0.7		C 0.0		C 0.3		C 0.3		N 1.0		WNW2.3	
10			E 0.7		N 3.7		SW 2.3		N 1.3		NW 1.3		S 0.7		SE 0.7		NW 0.7		WNW2.3		NNW1.0		C 0.3	
11			NNW0.7		WNW1.0		NW 1.7		WNW0.7		NW 1.7		C 0.3		C 0.7		NNW2.0		NW 2.0		N 1.0		NW 2.3	
12			SW 0.7		SW 3.3		NNW1.7		N 1.0		S 0.7		SE 2.0		S 1.0		SSE1.0		WNW0.7		C 0.3		SSE3.0	
13			C 0.3		SSW3.7		SE 1.3		WNW1.0		NNW0.7		SSE1.7		SW 1.3		WNW1.3		SSW4.3		C 0.3		SSW2.0	
14		NNW2.7	NNW1.0		C 0.3		N 2.0		NNW0.7		NNW0.7		S 1.7		C 0.3		S 1.0		SSW2.3		WNW1.7		NW 2.7	
15		NW 3.3	NNW1.3		C 1.0		NW 2.3		SSW1.7		SSW1.7		S 1.7		NNW1.0		NW 1.7		NNW2.3		WNW1.7		SSW2.0	
16			NW 1.7		NW 3.3		SE 2.0		NW 2.7		SSW2.0		SSW3.3		SSW0.7		C 0.7		NW 1.7		SSE0.7		W 1.0	
17			NW 2.3		NW 3.3		NNW2.0		NW 3.7		SSW3.3		NW 3.7		SSE1.0		C 0.3		S 0.7		C 0.3		WNW1.0	
18			NW 1.3		NW 2.0		N 3.7		SW 3.7		WNW0.7		NW 4.0		SSE1.3		NNW0.7		SSW3.7		WNW1.7		SW 0.7	
19			NW 1.0		WNW2.0		S 0.7		NW 3.7		SSW2.3		NNW2.7		SSW0.7		NNW0.7		SSW3.0		C 0.7		WSW1.7	
20			C 0.3		SSE1.0		C 0.7		NW 2.7		NNW1.0		NW 1.3		S 3.0		C 0.3		C 0.3		NNW1.7		WSW2.3	
21			WNW1.3		SSE0.7		ESE1.7		N 3.0		NNW2.0		SSW0.7		SW 1.0		S 0.7		C 0.0		NNW1.0		W 0.7	
22			NW 2.0		NNW4.3		N 1.3		NNW1.7		SSE1.0		SSW4.0		S 2.3		S 0.7		WSW0.7		SSE0.7		C 0.3	
23			N 1.7		SSW1.7		NW 5.0		C 0.3		C 1.3		C 1.0		S 1.3		NE 0.7		NNW1.7		NW 1.3		NNW0.7	
24			NW 2.7		C 0.7		NW 1.7		SSE2.0		W 0.7		SSE2.0		SSW1.3		SE 0.7		NNW1.3		WNW1.7		C 0.3	
25			S 0.7		SSE1.0		E 0.7		SW 5.3		S 2.3		N 0.7		C 0.7		C 0.0		W 0.7		SSW1.3		C 0.7	
26			N 1.0		NNW1.3		C 0.7		SSE1.7		NW 2.3		S 2.7		E 1.0		WNW1.0		S 2.7		S 2.3		SSE1.0	
27			NNW0.7		WNW1.0		SE 1.0		SSW2.7		SSW2.3		S 2.3		SSE1.3		S 0.7		NNW2.7		SSE0.7		WNW1.3	
28			SSW1.3		NW 0.7		N 1.7		WNW1.7		S 1.3		SSW2.0		S 1.0		NW 1.7		NW 1.3		C 0.3		N 0.7	
29			NW 1.7		W 1.3		NNW1.0		NW 3.0		N 2.7		SW 0.7		ENE1.0		SSW1.3		S 1.3		S 1.3		N 0.7	
30			NW 2.0				SSW2.0		SSE1.3		NW 1.3		S 2.0		NNW2.3		C 0.7		S 1.7		SSW1.7		NW 1.3	
31			C 0.7				N 2.0		SSW1.7						NNW2.0		C 0.3		ENE0.7				WNW2.7	
最 多 風 向	(NW)		C,NW		C,NW		NW		C,SSW		NW		S		C,S		C,NW		C,S		C,N		C,WNW	
平 均 風 力	—		1.3		2.0		1.9		1.9		1.8		1.4		0.9		1.1		1.4		1.1		1.6	
最 大 風 力	(7)		5		7		6		8		6		5		4		5		7		5		6	
及 其 風 向	(NW)		NW		NNW		SW		SSW		NW		SSW		WNW		NNW		SSW		WNW		SSW	
日 期	(15)		17		22		18		1		17		22		1		11		13		4		12	
全 年 統 計	最多風向 C,NW 頻率 — % 最大風力 (8) 風向 (SSW) (5月1日) 平均風力 — 最大月平均風力 2.0 3月 最小月平均風力 0.9 8月																							
附 註	(1)風向風力於1月14日開始觀測。 (2)月最大風力其風向尚有3月23日NW、7月30日NNW、8月22日SSW、28日NW、11月20日WSW。																							
符 號	() 不全統計																							

烏丹營子水文站 1952 年逐日降水量表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省敖漢旗楊高廟村烏丹營子屯	東經：119°58'	北緯：43°04'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、含沙量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺 (降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月			
1		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0			
2		0	0	0	0	1.7	0	0	0.7	0	T	0	0			
3		0	0	1.7*	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
4		0	0	0	0	0	1.7	2.1	0	0	0	0	0			
5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
6		0	0	0	T	0	24.2	0	0	0	0	0	0			
7		0	0	0	0	0	1.3	1.5	0	0	0	T *	0			
8		0	0	0	0	0	0	1.3	5.0	0	0	0	0			
9		0	0	0	0	0	T	0	0.7	0.4	3.5	0	0			
10		0	0	0	1.3	0	T	0	0	23.6	0	T *	0			
11		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
12		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
13		0	0	0	0	0	0	0	0.4	0	0	T *	0			
14		0	0	0	3.6*	0	0	0	0.3	0	4.0	0	0			
15		0	0	0	0	0	0	T	0	0.8	0	0	0			
16		0	0	0	2.6	0	0	T	0	0	0	0	0			
17		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
18		0	0	0	0	0	0	0	0	2.3	0	0	0			
19		0	0	0	0.6*	0	0	0	0	0	0.6	0	0			
20		1.3*	0	0	0	0	0	9.9	0	0	0	0	0			
21		0	0	0	0	0	0	T	0	0	0	0	0			
22		0	0	0	0	0	0	0	0	0.7	0	0	0			
23		0	0	T *	0	0	T	6.1	0	6.2	0	0	0			
24		0	0	0	T	0	0	1.4	19.4	0	0	0	0			
25		0	1.5*	0	1.8	0	0	0	0	0	0	0	0			
26		0	0	0	6.3	1.0	0	0	0	0	0	1.7*	0			
27		0	0	0	T	0	0	1.3	0	0	0	0	0			
28		0	0	0	0	21.0	0	0	0.2	0	0	0	0			
29		0	0	0	0	14.7	2.6	12.1	6.9	0	0	0.8*	0			
30		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
31		0	0	1.4*	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0			
總 量		1.3	1.5	3.1	16.2	38.4	29.8	35.8	33.6	34.0	8.2	2.5	0.0			
百 分 比		0.6	0.7	1.5	7.9	18.8	14.5	17.5	16.4	15.6	4.0	1.2	0.0			
降 水 日 數		1	1	2	6	4	4	9	8	6	4	2	0			
百 分 比		2.1	2.1	4.3	12.8	8.5	8.5	19.1	17.0	12.8	8.5	4.3	0.0			
一 日 最 大 量		1.3	1.5	1.7	6.3	21.0	24.2	12.1	19.4	23.6	4.0	1.7	0			
日 期		20	25	3	26	28	6	29	24	10	14	26				
全 年 統 計	年降水量 204.4			年降水日數 47			最大日降水量 24.2			6月6日			最大月降水量 38.4		5月	
	初 霜 年 月 日				終 霜 月 日				初 雪 年 月 日				終 雪 4月20日			
附 註	本站氣象場於9月20日由响水移至楊高廟村烏丹營子，距離3公里，並將原站名响水改為烏丹營子。															
符 號	* 霰水量 * 雨夾霰水量															

烏丹營子水文站 1952年降水量記錄表

熱河省敖漢旗楊高廟村烏丹營子屯

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間				歷時	降水量			一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量			一日 降水量
		起		迄			分段	一次	日 降水量				起		迄			分段	一次	日 降水量	
		日	時分	日	時分								日	時分	日	時分					
1	1	20	13:00	20	17:55	4:55		1.3*	20	1.3*	66	10	2	6:37	2	7:15	1:05	0.1	T	1	0.1
2	2	25	19:45	25	20:54	1:09		1.5*	25	1.5*	67	10	2	7:55	2	9:00					
3	3	3	12:15	3	15:35	3:20		1.7*	3	1.7*			2	9:00	2	9:32					
4	4	23	18:35	23	20:15			T*	23	T*			2	7:55	2	9:32	1:37	0.1		2	T
5	5	31	9:50	31	10:15	0:25		1.4*	31	1.4*	68	9	15:17	9	20:35	5:18	3.5		9	3.5	
6	4	6	9:00	6	9:05			T	6	T	69	14	11:35	14	12:05			T	14	4.0	
7	7	10	19:05	10	20:15	1:10		1.3	10	1.3	70	14	15:35	14	17:30	1:55	4.0				
8	8	14	13:15	14	23:40	10:25		3.6*	14	3.6*	71	20	6:04	20	9:00	2:56	0.6		19	0.6	
9	9	16	19:50	16	21:15	1:25		2.6	16	2.6	72	11	6:07	8	6:40			T*	7	T*	
10	10	20	7:55	20	9:00	1:05		0.6*	19	0.6*	73	8	7:50	11	9:00			T*	10	T*	
11	11	24	13:17	24	16:25			T	24	T	74	14	3:55	14	4:15			T*	13	T*	
12	12	25	X X	X X	X X			1.8	25	1.8	75	26	18:58	26	23:32	4:34	1.7*		26	1.7*	
13	13	27	5:00	27	9:00	4:00	6.3		26	6.3	76	29	17:55	29	23:40	5:45	0.6*		29	0.6*	
		27	9:00	27	10:15	1:15	T		27	T											
		27	5:00	27	10:15	5:15		6.3													
14	5	2	17:15	2	17:45	0:30		1.7	2	1.7											
15	15	26	16:20	26	16:58	0:38		1.0	26	1.0											
16	16	29	3:15	29	9:00	5:45	21.0		28	21.0											
		29	9:00	29	17:35	8:35	14.7		29	14.7											
		29	3:15	29	17:35	14:20		35.7													
17	6	4	13:15	4	13:20	0:05		1.7	4	1.7											
18	18	6	15:45	6	16:30			T	6	24.2											
19	19	6	17:15	6	19:18	2:03		1.2													
20	20	6	20:30	6	20:45			T													
21	21	7	3:00	7	4:35	1:35		16.3													
22	22	7	6:00	7	8:05	2:05		6.7													
23	23	7	11:48	7	12:35	0:47		1.3	7	1.3											
24	24	8	8:45	8	8:57			T													
25	25	9	9:29	9	9:35			T	9	T											
26	26	10	7:00	10	7:54			T													
27	27	10	14:00	10	14:58			T	10	T											
28	28	23	15:17	23	15:20			T	23	T											
29	29	29	17:45	29	19:56			2.6	29	2.6											
30	7	5	4:00	5	4:35	0:35		2.1	4	2.1											
31	31	7	11:45	7	11:55			T	7	1.5											
32	32	8	5:50	8	9:00	3:10	1.5														
		8	9:00	8	10:00	1:00	1.3		8	1.3											
		8	5:50	8	10:00	4:10		2.8													
33	33	15	12:15	15	12:23			T	15	T											
34	34	16	15:16	16	15:38			T	16	T											
35	35	20	23:57	21	0:05			T	20	9.9											
36	36	21	3:46	21	5:35	1:49		9.9													
37	37	22	1:12	22	2:05			T	21	T											
38	38	23	11:25	23	16:05	4:40		3.4	23	6.1											
39	39	24	7:55	24	9:00	1:05	2.7		24	1.4											
		24	9:00	24	15:05	6:05	1.4														
		24	7:55	24	15:05	7:10		4.1													
40	40	28	4:05	28	4:35	0:30		1.3	27	1.3											
41	41	29	22:00	30	1:15	3:15		12.1	29	12.1											
42	42	31	21:15	31	21:27	0:12		0.1	31	0.1											
43	8	2	18:12	2	18:45	0:33		0.7	2	0.7											
44	44	8	21:30	8	22:40	1:10		5.0	8	5.0											
45	45	9	11:16	9	12:20	1:04		0.2	9	0.7											
46	46	9	12:45	9	13:53	1:08		0.5													
47	47	13	15:10	13	15:30	0:20		0.4	13	0.4											
48	48	14	16:00	14	16:10	0:10		0.2	14	0.3											
49	49	14	17:40	14	17:55			T													
50	50	14	21:10	14	21:20	0:10		0.1													
51	51	24	14:55	24	21:45	6:50		19.4	24	19.4											
52	52	29	7:05	29	8:30	1:25		0.2	28	0.2											
53	53	29	13:45	29	15:50	2:05		6.8	29	6.9											
54	54	29	17:05	29	17:45	0:40		0.1													
55	9	10	5:35	10	6:30	0:55		0.3	9	0.4											
56	56	10	8:12	10	8:21	0:09		0.1													
57	57	10	9:27	10	9:30			T	10	23.6											
58	58	10	12:47	10	18:00	5:13		23.6													
59	59	15	12:37	15	13:00	0:23		0.8	15	0.8											
60	60	18	10:21	18	10:30	0:09		0.3	18	2.3											
61	61	18	11:15	18	11:45	0:30		0.3													
62	62	18	13:20	18	13:25	0:05		0.8													
63	63	18	16:25	18	17:04	0:39		0.9													
64	64	23	7:35	23	9:00	1:25	0.7		22	0.7											
		23	9:00	23	14:10	5:10	5.5		23	6.2											
		23	7:35	23	14:10	6:35		6.2													
65	65	23	15:50	23	16:00	0:10		0.7													

全年統計 一次最大降水量 35.7公厘 歷時 14時20分 一次最急降水量 1.7公厘 歷時 0時05分 降水率 20.4公厘/小時
日期 5月28-29日 分段最急降水量 1.7公厘 歷時 0時05分 降水率 20.4公厘/小時

附註 本站氣象場於9月20日由响水移至楊高廟村烏丹營子，距離3公里，並將原站名响水改為烏丹營子。

符號 *雪水量 *雨夾雪水量

烏丹營子水文站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省散漢旗楊高廟村烏丹營子屯	東經：119°58'	北緯：43°04'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、含沙量、降水量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

蒸發器高於		基面			公尺									(蒸發量以公厘計)	
日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月		
1		1.5	1.7	1.5	7.8	7.4	11.8	18.0	10.2	7.4	8.2	7.5	0.6		
2		2.5	2.5	1.4	8.4	7.7	7.9	15.3	6.4	9.7	7.3	3.9	0.8		
3		1.3	1.3	1.3	10.0	10.1	10.3	13.2	8.7	—	8.1	5.1	1.0		
4		1.2	1.8	1.8	10.0	11.6	—	12.8	9.9	9.5	9.0	9.6	1.9		
5		1.1	1.5	1.2	16.4	15.1	12.1	8.1	19.9	9.9	11.1	3.6	1.0		
6		1.6	1.6	2.2	10.4	8.1	9.1	9.1	13.0	10.0	13.5	4.1	1.0		
7		1.0	2.6	2.5	14.8	14.8	2.7	4.4	10.3	10.0	8.1	2.3	1.3		
8		0.9	2.7	1.8	12.9	9.1	3.2	6.6	11.3	10.8	8.2	1.9	2.0		
9		1.1	1.8	1.8	12.0	11.0	10.7	11.2	6.3	10.8	2.1	2.7	2.6		
10		0.7	2.2	2.5	18.0	12.8	6.3	12.4	8.8	8.9	5.6	1.4	3.2		
11		0.8	1.7	2.6	16.3	9.3	9.3	13.4	9.5	3.8	3.1	0.9	2.7		
12		1.5	1.5	3.6	16.0	10.7	11.6	14.3	11.0	9.9	6.0	1.4	3.3		
13		1.2	2.9	3.5	2.6*	13.6	13.7	9.3	13.2	6.3	13.4	1.9	3.8		
14		1.7	1.2	2.4	14.3	13.9	10.2	8.3	4.7	7.2	5.7	1.9	1.4		
15		2.0	1.3	3.6	8.1	9.7	12.8	11.4	10.7	6.0	5.5	2.8	2.3		
16		2.1	1.5	2.3	15.0	12.3	13.7	10.6	15.0	7.0	7.1	3.6	1.9		
17		2.3	1.5	3.3	11.5	12.1	17.6	8.5	12.0	9.4	7.9	2.3	1.2		
18		2.3	3.6	3.2	16.4	16.2	17.2	15.4	5.0	5.4	13.8	2.1	0.5		
19		1.7	3.6	3.6	7.1	13.4	13.4	16.3	9.3	3.1	8.3	2.9	1.4		
20		1.4	3.6	4.4	5.2	13.3	11.7	16.8	11.1	5.2	2.7	3.6	1.4		
21		1.3	2.6	4.2	6.9	9.4	14.5	13.9	12.1	7.1	2.7	3.6	1.1		
22		1.7	1.3	3.0	6.8	10.7	12.6	9.9	11.4	—	5.6	2.9	0.6		
23		1.4	2.8	2.9	3.5	11.4	10.1	6.7	20.2	2.8	5.4	1.6	0.8		
24		1.4	2.7	4.4	2.9	11.6	13.4	4.2	5.6	5.5	4.6	1.3	0.8		
25		1.5	1.6	4.2	7.1	13.7	15.4	11.3	9.4	6.5	7.3	3.8	0.9		
26		1.1	1.6	4.8	4.9	7.2	17.4	13.4	10.0	13.1	10.2	2.1	1.4		
27		1.8	1.8	7.8	16.1	6.5	14.6	14.5	11.8	6.6	7.0	2.0	0.9		
28		2.7	1.5	5.5	11.9	7.9	7.8	12.7	12.8	10.1	6.6	1.6	1.6		
29		2.5	1.4	5.4	10.2	5.7	7.6	4.2	7.0	10.2	12.3	0.4	1.9		
30		1.7		1.9	10.3	7.4	17.1	8.0	5.0	7.1	5.5	0.7	1.1		
31		1.0		1.0		13.5		13.3	7.4		3.8		0.9		
總 量		48.0	59.4	95.6	313.8	337.2	(335.8)	347.5	319.0	(219.3)	225.7	85.5	47.3		
最 大		2.7	3.6	7.8	18.0	16.2	17.6	18.0	20.2	(13.1)	13.8	9.6	3.8		
日 期		28	18	27	10	18	17	1	23	(26)	18	4	13		
最 小		0.7	1.2	1.0	2.6	5.7	2.7	4.2	4.7	(2.8)	2.1	0.4	0.5		
日 期		10	14	31	13	29	7	24	14	(23)	9	29	18		
全 年 統 計		年蒸發量 (2434.1)			最大日蒸發量 20.2			8月23日		最小日蒸發量 (0.4) (11月29日)					
		最大月蒸發量 (347.5) (7月)						最小月蒸發量 47.3 12月							
		初冰日期 年 月 日						終冰日期 4月22日							
附 註		(1) 本站氣象場於9月20日由兩水移至楊高廟村烏丹營子，距離3公里，並將原站名兩水改為烏丹營子。 (2) 6月4日及9月3日、22日無記錄。 (3) 經與鄰站比較，4月、8月蒸發量偏大，可疑。													
符 號		※可疑數值 () 不全統計													

烏丹營子水文站 1952年逐日平均氣溫表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省敖漢旗楊高廟村烏丹營子屯	東經：119°58'	北緯：43°04'
氣 溫 計 說 明	乾濕球溫度表、最高最低溫度表及U型溫度表，置於氣象場百葉箱內。		
測 驗 概 況	每日6、14、21時觀測三次 即以三次之平均值作為日平均氣溫，並於當日21時觀測最高最低氣溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、含沙量、降水量、蒸發量、風向、風力、地溫、雪量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(氣溫以℃計)

日 月		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		- 9.9	-17.0	- 7.4	4.8	18.9	16.8	28.5	21.2	18.3	11.1	7.9	-16.5
2		- 9.8	-14.6	- 6.4	12.9	17.1	17.7	23.5	20.3	21.1	12.8	2.0	-18.2
3		- 6.7	-15.8	- 6.8	11.1	13.6	15.9	23.9	23.5	20.7	8.9	6.5	-15.7
4		-10.0	-16.1	- 7.7	16.3	16.9	15.8	26.3	24.5	20.6	15.5	7.0	-13.0
5		- 8.7	-13.0	- 7.4	20.7	21.5	17.6	20.9	26.7	22.6	18.6	- 5.8	-10.9
6		-13.2	- 8.2	- 4.9	7.0	17.7	20.0	20.0	30.1	18.5	19.6	- 5.1	- 9.9
7		- 8.5	-11.0	- 3.1	8.0	13.5	13.7	22.0	28.9	16.5	17.4	- 6.1	-11.5
8		-12.8	- 4.9	- 0.9	20.1	16.4	15.5	21.0	27.8	15.9	18.3	- 5.9	-10.1
9		- 7.8	- 8.9	- 6.3	6.3	15.8	14.9	23.3	25.3	18.9	7.7	- 4.3	- 6.7
10		-10.9	-11.0	- 6.3	9.2	18.6	14.8	27.8	25.6	16.4	2.1	- 4.8	- 6.1
11		-15.1	-13.7	1.1	8.5	20.6	21.1	27.8	26.5	15.3	2.8	- 7.7	- 4.6
12		- 7.7	-10.7	8.7	5.8	18.2	27.3	29.5	28.7	16.0	6.9	-11.4	- 2.8
13		- 8.9	-12.9	11.1	8.7	23.2	25.4	25.6	27.6	17.3	12.9	- 9.9	- 0.7
14		-12.1	-14.4	3.5	3.0	18.3	24.5	24.6	17.6	16.6	13.3	- 3.3	- 9.1
15		- 7.4	-14.3	5.1	2.0	21.8	26.0	26.3	21.1	14.0	3.8	- 5.4	-12.8
16		-10.8	-17.5	2.7	0.7	20.8	26.2	26.1	19.9	15.2	8.5	- 3.1	- 8.2
17		-13.3	-12.9	2.0	2.6	23.1	24.5	27.4	18.4	13.8	12.0	- 7.6	-15.1
18		- 7.7	-15.1	- 2.5	4.3	18.3	20.7	29.6	17.9	12.6	15.6	- 9.0	-18.2
19		- 6.8	-11.4	- 0.1	6.7	20.7	21.3	30.2	19.9	14.4	17.4	- 7.7	-14.3
20		-12.1	-12.2	2.8	3.3	19.9	21.3	30.5	22.5	14.0	9.4	- 4.3	-13.2
21		-10.3	-14.7	4.7	3.1	19.0	28.4	26.9	24.7	15.0	0.3	- 4.3	-11.5
22		- 8.2	-17.2	1.1	0.9	13.5	28.2	28.0	25.2	19.0	2.6	- 2.5	-17.2
23		- 8.6	-13.2	- 5.5	6.1	16.3	25.5	25.5	25.6	13.5	3.6	- 4.9	-18.1
24		-16.7	-12.1	2.6	3.1	21.1	27.6	23.4	22.5	10.6	1.5	- 6.1	-17.1
25		-16.4	- 8.2	5.3	5.3	20.9	26.5	23.2	18.2	10.2	2.3	0.6	-17.2
26		-15.0	- 9.8	6.8	8.3	18.8	30.7	26.2	20.2	15.6	9.4	3.2	-14.0
27		-12.2	- 9.6	- 6.5	12.5	16.4	27.1	27.1	20.6	12.1	8.5	0.2	-15.0
28		-10.1	- 8.7	8.7	16.2	13.7	25.2	24.1	24.0	10.3	7.6	- 4.4	-17.5
29		-11.5	- 7.6	1.7	13.6	10.0	24.0	22.6	21.2	15.1	10.0	-14.3	- 9.3
30		-14.4		3.6	15.7	16.0	26.9	24.7	18.5	18.8	11.4	-15.9	-17.1
31		-16.6		0.5		18.0		22.4	20.1		3.0		-18.5
平	均	-11.0	-12.3	0.0	8.2	18.0	22.4	25.4	23.1	16.0	9.5	- 4.2	-12.6
最	高	- 0.4	1.2	19.2	28.4	34.5	38.4	37.1	37.6	30.5	27.3	18.0	4.9
日	期	18	8	13	5	14	21	12	6	23	4	1	13
最	低	-22.9	-23.8	-14.6	- 8.5	1.9	7.4	10.3	9.5	3.8	- 4.9	-17.3	-23.0
日	期	25	1	6	22	8	11	6	16	28	22	30	23
全 年 統 計	最高氣溫	38.4				6月21日		最低氣溫 -23.8		2月1日		氣溫較差 62.2	
	平均氣溫	6.9				最高月平均氣溫 25.4				7月		最低月平均氣溫 -12.6	
附 註	(1)本站氣象場於9月20日由响水移至楊高廟村烏丹營子，距離3公里，並將原站名响水改為烏丹營子。 (2)1月1日至11日及9月19日係9時一次觀測之記錄，為日平均氣溫。												
符 號													

烏丹營子水文站 1952 年逐日最多風向平均風力表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省敖漢旗楊高廟村烏丹營子屯	東經：119°58'	北緯：43°04'
儀 器 說 明	風向標係用薄鉛皮製成，高出地面約 5 公尺，旋轉靈活。風力無儀器，用目力估測蒲福氏風級。		
測 驗 概 況	每日 6、14、21 時觀測風向風力各一次，風向選最多向，風力記三次風力之平均風力級數。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、含沙量、降水量、蒸發量、氣溫、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(風力以蒲福氏等級計)

項 目	一 月		二 月		三 月		四 月		五 月		六 月		七 月		八 月		九 月		十 月		十一月		十二月	
	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力
1	WSW	0.7	NW	1.3	NW	1.0	NNW	1.7	SW	3.0	NNW	1.0	NW	1.3	W	2.0	N	1.0	NW	2.7	N	3.3	NW	3.3
2	N	1.0	NNW	1.0	W	2.0	NNW	1.0	SW	3.3	W	2.3	N	2.0	NW	0.7	NE	1.0	N	3.7	NW	1.0	NW	4.3
3	WSW	0.7	N	1.0	W	1.0	NNW	1.0	E	1.0	NNW	1.3	N	1.0	C	0.3	E	1.0	NNW	1.0	SSW	1.7	NW	2.7
4	NW	0.7	NW	1.0	NW	1.0	WSW	1.3	SE	1.0	NW	1.0	SW	1.0	C	0.3	S	1.3	SW	1.3	SW	4.7	NW	3.0
5	NNW	1.0	NW	1.0	W	0.7	SW	3.3	S	1.3	NW	1.7	E	1.0	N	1.0	W	1.7	SW	2.3	NW	3.0	NNW	1.3
6	W	1.0	W	3.3	SW	1.0	NE	1.3	S	1.0	NW	1.0	E	1.0	SE	0.7	W	1.0	SW	3.0	SW	2.0	W	1.3
7	N	1.0	NW	1.0	NW	1.0	NE	1.0	NW	1.0	NNW	1.0	E	1.0	SE	1.7	C	0.3	SW	2.3	NW	1.3	W	1.0
8	1.0	1.7	NW	2.7	SW	4.3	SW	1.7	NNW	1.0	S	1.0	NW	1.0	C	0.3	SSW	1.7	N	2.7	NNW	1.3	NNW	1.0
9	NNW	1.0	NW	2.0	NW	1.3	N	1.3	SW	1.7	NW	1.0	NNW	1.0	N	1.0	W	0.7	N	1.7	NNW	1.3	NNW	2.0
10	NW	1.0	NW	0.7	NW	2.0	SE	1.7	0.7	NW	1.0	S	1.0	S	1.0	W	1.0	W	4.0	NE	2.3	WSW	1.0	
11	0.7	NE	1.0	W	1.0	NNW	2.0	N	1.0	NW	1.0	SE	1.0	SW	1.0	W	1.3	NW	4.3	NNW	2.0	WSW	3.0	
12	W	1.0	NW	1.0	SW	1.7	NW	1.3	N	1.0	SW	1.0	SSE	1.0	SW	1.0	W	0.7	NNW	2.3	N	1.3	SSW	3.0
13	NW	0.7	NE	1.0	SW	2.3	SE	1.7	W	1.7	NNW	1.0	S	1.3	SW	1.7	W	0.7	SSW	4.3	N	2.0	SW	2.3
14	NNW	0.7	N	1.0	NE	1.0	1.3	NE	1.0	WSW	1.0	C	0.3	E	0.7	SW	1.0	SW	4.3	N	2.3	NNW	2.7	
15	NW	2.3	NW	1.7	NW	1.0	NW	1.3	SW	1.0	SW	0.7	S	1.3	NW	1.0	W	1.0	NW	3.3	NW	2.0	SW	2.7
16	NW	1.7	NW	2.0	SW	1.0	SE	2.3	N	1.3	WSW	1.7	SE	0.7	N	1.0	W	1.3	SW	2.0	W	2.7	SW	2.3
17	NW	2.3	NW	3.3	NE	1.0	NNW	3.0	SW	1.7	WSW	2.7	C	0.3	N	1.0	W	1.0	W	1.3	NW	3.3	NNW	2.7
18	NNW	1.7	NW	2.7	N	2.7	1.3	NW	1.3	NW	1.3	C	0.3	N	1.3	SE	1.0	SW	5.3	NW	3.3	W	1.3	
19	NW	1.7	W	2.0	N	1.0	NW	1.7	WSW	1.3	NW	1.3	S	1.0	N	1.0	C	—	SW	4.7	W	3.3	W	3.3
20	N	1.0	NW	1.7	SW	1.0	SSW	1.3	NW	1.0	NW	0.7	SW	1.3	S	1.3	NW	0.7	NNW	1.7	SW	3.3	NW	3.3
21	W	2.0	E	1.3	1.0	N	1.3	NE	1.0	SE	1.0	SW	0.7	SW	1.0	C	0.3	N	2.7	SW	1.7	W	2.3	
22	NW	1.3	NNW	3.0	NW	3.3	NNW	1.0	N	0.7	SW	1.0	S	2.0	S	1.7	NW	1.3	SW	2.7	W	2.3	NE	1.3
23	W	2.0	SSW	1.7	NW	4.7	NNW	1.0	NNW	1.0	W	0.7	SE	1.3	N	1.3	SW	1.0	SSW	3.3	NW	1.0	NE	0.7
24	NW	1.3	SE	1.0	N	1.0	E	1.0	NW	1.7	SE	0.7	N	1.0	SE	1.0	NW	1.3	NW	2.7	NW	1.0	NNW	1.0
25	NW	1.0	E	1.0	WSW	1.0	E	1.0	SW	3.7	SW	1.0	C	0.3	W	1.3	NW	1.7	SW	2.3	SW	2.3	NW	1.7
26	NW	1.0	NW	1.0	W	1.3	SW	1.0	NW	1.3	SW	1.7	W	0.7	SW	1.0	SW	3.3	SW	5.0	SW	2.3	NW	1.7
27	NW	1.0	W	1.0	NW	1.0	SW	2.0	SW	1.0	SW	1.7	SE	1.0	W	1.3	SW	3.0	SW	3.0	NE	1.7	W	1.7
28	NW	2.3	NE	1.0	NW	1.7	WSW	2.0	NW	1.0	WSW	1.0	W	1.0	SW	1.3	NW	1.7	SW	1.3	NW	1.0	W	1.0
29	NW	1.7	NE	1.0	NNW	1.3	NW	2.0	NE	1.0	SW	1.0	NE	1.0	C	0.3	SW	1.7	N	2.0	NE	1.0	SW	3.0
30	NW	1.0	SW	2.3	SW	2.3	NE	0.7	NW	0.7	SW	1.3	W	1.0	W	0.7	SW	2.0	W	3.3	N	2.7	NW	2.3
31	S	1.0	NNW	2.0	NNW	2.0	NNW	2.0	SW	1.3	NNW	1.7	NW	1.7	NW	1.0	E	1.0	E	1.0	E	1.0	NW	3.3
最 多 風 向	NW		NW		NW		NW		SW		NW		S		N		NW		SW		NW		NW	
平 均 風 力	1.2		1.5		1.5		1.6		1.4		1.2		1.0		1.1		—		2.8		2.2		2.2	
最 大 風 力	5		5		6		8		7		4		3		3		4		7		6		6	
及 其 風 向	NW		NW		NW		SW		SW		WSW		N		SW		SW		SSW		WSW		NW	
日 期	15		9		23		8		2		17		2		13		26		18		4		2	
全 年 統 計	最多風向 NW		頻率 — %		最大風力 8		風向 SW		4月 8日		平均風力 —													
	最大月平均風力 2.8				10月				最小月平均風力 1.0				7月											
附 註	(1)本站氣象場於 9 月 20 日由响水移至楊高廟村烏丹營子，距離 3 公里，並將原站名响水改為烏丹營子。																							
	(2)月最大風力其風向尚有 7 月 22 日 SW、11 月 18 日 NW。																							
符 號																								

烏丹營子水文站 1952 年逐日平均地溫 (50 公分深) 表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省敖漢旗楊高廟村烏丹營子屯	東經：119°58'	北緯：43°04'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 50 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、含沙量、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		- 2.8	- 6.4	- 5.4	4.1	11.4	15.6	21.9	22.6	22.1	—	7.1	- 5.5
2		- 3.0	- 6.4	- 5.6	4.1	12.4	16.2	24.8	23.4	22.4	—	7.8	- 8.0
3		- 3.4	- 6.6	- 6.3	5.9	13.1	16.4	19.4	22.8	22.4	—	6.2	- 9.7
4		- 3.1	- 6.6	- 5.4	6.8	13.6	16.1	24.0	23.4	22.4	—	7.1	-10.5
5		- 3.4	- 6.4	- 5.4	7.9	13.6	15.6	24.2	24.1	22.4	—	5.9	- 9.5
6		- 3.8	- 6.2	- 5.4	8.4	15.1	16.4	23.4	24.8	22.4	—	3.0	- 9.5
7		- 3.9	- 5.4	- 3.7	8.9	15.4	17.4	23.8	24.8	22.1	—	2.3	- 9.5
8		- 4.6	- 5.4	- 2.4	9.4	14.4	15.8	23.6	25.6	21.7	—	1.9	- 8.5
9		- 4.8	- 4.5	- 1.8	8.1	15.1	15.4	22.4	26.5	22.1	—	1.5	- 9.0
10		- 4.8	- 4.5	- 2.3	8.5	15.3	16.1	23.2	26.8	21.8	—	1.5	- 8.0
11		- 4.7	- 4.5	- 1.4	8.9	15.4	15.4	23.3	26.9	20.6	—	1.0	- 6.2
12		- 4.7	- 5.2	- 1.4	8.5+	16.4	16.6	24.5	25.5	19.1	—	0.0	- 6.2
13		- 4.5	- 4.6	- 0.2	8.9	16.6	18.8	24.9	24.6	18.9	—	- 1.2	- 5.2
14		- 3.1	- 4.2	1.0	8.2	16.8	20.7	25.1	26.9	18.6	—	- 1.0	- 3.7
15		- 4.4	- 5.0	1.3	7.5	17.3	21.4	24.8	27.4	18.4	—	- 0.9	- 7.0
16		- 4.0	- 5.6	1.6	6.4	17.6	22.3	24.7	24.2	18.3	—	- 0.5	- 7.1
17		- 4.3	- 6.0	2.4	6.0	18.0	22.1	25.0	23.4	17.6	—	- 0.9	- 8.0
18		- 4.4	- 5.4	2.2	5.9	18.4	21.2	25.3	23.2	17.8	—	- 2.0	-10.0
19		- 4.3	- 6.2	1.4	6.9	17.8	21.4	26.3	23.1	17.6	—	- 3.0	-10.9
20		- 4.3	- 5.7	1.8	7.1	18.2	21.2	26.8	23.2	—	—	- 2.8	-10.0
21		- 4.3	- 5.9	2.0	7.2	18.1	21.3	27.4	23.8	—	—	- 2.8	-10.9
22		- 4.2	- 5.5	2.0	6.8	18.1	22.4	26.4	23.6	—	—	- 2.0	-10.8
23		- 4.3	- 6.2	1.8	7.0	17.4	23.1	26.4	24.6	—	7.0	- 1.7	-11.0
24		- 4.3	- 6.0	1.3	7.6	16.4	23.4	25.7	24.5	—	4.6	- 2.8	-11.0
25		- 4.8	- 5.3	1.8	7.1	17.6	23.4	23.4	26.8	—	5.2	- 2.3	-11.9
26		- 5.4	- 5.7	2.6	6.8	17.6	23.2	23.4	23.1	—	6.3	- 0.3	-11.1
27		- 5.3	- 5.4	2.9	7.8	17.4	24.6	24.1	23.1	—	7.4	0.0	-11.8
28		- 5.6	- 5.6	3.9	8.1	17.3	24.6	23.8	22.8	—	7.3	- 0.8	-12.2
29		- 5.3	- 6.4	4.9	9.4	16.4	24.4	24.6	22.6	—	7.0	- 2.6	-11.2
30		- 5.6		4.5	10.1	14.7	24.2	24.2	22.1	—	9.0	- 3.9	-11.4
31		- 5.6		4.5		15.2		23.4	21.6		8.5		-11.9
平	均	- 4.4	- 5.6	- 0.1	7.5	16.1	19.9	24.3	24.3	—	—	0.5	- 9.3
最	高	- 2.8	- 4.2	4.9	10.1	18.4	24.6	27.4	27.4	22.4	(9.0)	7.8	- 3.7
日	期	1	14	29	30	18	27	21	15	2	(30)	2	14
最	低	- 5.6	- 6.6	- 6.3	4.1	11.4	15.4	19.4	21.6	(17.6)	(4.6)	- 3.9	-12.2
日	期	28	3	3	1	1	9	3	31	(17)	(24)	30	28
全 年 統 計		最高地溫 27.4 7月21日				最低地溫 -12.2 12月28日				地溫較差 39.6			
		平均地溫 —				最高月平均地溫 24.3 7,8月				最低月平均地溫 - 9.3 12月			
附 註		(1) 本站氣象場於 9 月 20 日由响水移至楊高廟村烏丹營子。距離 3 公里，並將原站名响水改為烏丹營子。 (2) 9 月 20 日至 10 月 22 日儀器誤差太大，資料欠準，捨去。											
符 號		+改正數值 () 不全統計											

烏丹營子水文站 1952 年逐日平均地溫 (100公分深) 表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省敖漢旗楊高廟村烏丹營子屯	東經：119°58'	北緯：43°04'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 100 公分。		
觀 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、含沙量、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		2.4	- 0.3	- 1.4	2.9	7.3	13.4	20.0	21.5	20.8	15.2	10.9	3.8
2		2.5	- 0.4	- 1.3	3.0	7.9	13.8	20.5	21.6	20.6	15.4	10.7	3.2
3		1.9	- 0.8	- 1.1	3.0	8.4	13.7	19.1	21.2	20.7	15.1	10.6	3.0
4		1.9	- 0.6	- 1.3	4.6	8.9	13.7	20.5	21.3	20.8	14.8	10.4	2.8
5		1.8	- 0.8	- 1.1	4.1	8.9	13.7	21.9	21.2	20.8	14.8	10.1	2.9
6		1.7	- 0.7	- 1.2	4.5	9.8	13.9	20.4	21.0	20.6	14.9	7.9 ^附	2.5
7		1.7	- 0.8	- 0.8	5.2	10.2	14.2	20.7	20.9	20.8	15.3	9.2	1.5
8		1.4	- 0.8	- 1.2	5.5	10.0	14.2	20.3	21.7	20.8	15.2	7.0 ^附	1.0
9		1.4	- 0.2	- 0.6	6.0	10.8	14.2	20.3	21.5	20.8	15.5	8.2	1.9
10		1.1	- 1.0	- 0.9	6.0	10.8	13.9	20.4	20.2	20.9	15.0	8.0	0.8
11		1.3	- 1.0	0.2	6.4	11.1	14.2	20.8	22.1	20.4	14.6	7.7	0.8
12		0.9	- 3.3 [*]	- 0.2	6.6	11.2	13.7	21.0	21.8	20.2	14.1	7.3	0.9
13		0.9	- 0.7	- 0.2	6.5	11.8	14.3	21.0	22.1	20.3	13.8	7.0	0.9
14		0.8	- 1.0	0.3	6.9	12.0	15.2	21.2	22.9	19.8	13.3	6.6	1.1
15		1.0	- 1.0	0.3	7.0	12.3	15.7	21.3	22.5	19.8	13.0	6.3	0.9
16		0.7	- 0.9	0.2	6.2	12.4	16.4	21.4	22.3	19.4	12.8	6.4	1.0
17		0.6	- 1.0	0.5	6.1	12.9	17.2	21.4	21.8	19.2	12.7	6.0	0.9
18		0.4	- 1.0	0.8	6.1	13.2	17.3	21.8	21.7	19.1	12.6	5.8	0.6
19		0.6	- 1.0	0.5	6.0	13.3	18.2	21.6	21.6	18.7	12.5	5.4	0.2
20		0.5	- 1.2	0.6	6.0	13.6	18.4	21.9	21.4	—	12.9	5.0	- 0.1
21		0.4	- 1.2	0.9	6.3	13.8	18.4	22.1	21.4	—	12.8	4.9	- 0.3
22		0.3	- 1.2	1.0	6.2	13.9	18.0	22.2	21.3	18.0	12.5	4.5	- 0.6
23		0.6	- 1.3	1.3	6.1	14.0	18.7	22.5	21.5	17.1	12.0	4.8	- 0.8
24		0.4	- 1.2	1.2	6.3	13.9	18.7	21.9	21.8	16.9	11.7	4.5	- 1.0
25		0.4	- 1.3	1.6	6.2	13.9	18.9	21.9	21.7	16.3	11.2	4.4	- 1.2
26		0.2	- 2.5	1.7	6.2	14.1	19.2	21.7	21.5	15.9	11.0	4.3	- 1.5
27		0.4	- 1.7	1.2	6.4	13.9	19.7	21.6	21.4	15.7	10.8	4.4	- 1.8
28		0.3	- 1.2	2.0	6.6	14.2	19.7	21.5	21.3	15.4	10.9	4.6	- 1.8
29		0.1	- 1.2	2.0	6.5	13.9	20.2	21.5	21.4	15.0	10.8	4.3	- 1.9
30		0.2		3.4	7.1	13.9	20.2	21.7	21.4	14.9	10.8	4.0	- 2.0
31		0.1		2.9	●	13.6		21.7	20.9		11.0		- 2.1
平 均		0.9	- 1.1	0.4	5.8	11.9	16.4	21.2	21.5	—	13.2	6.7	0.5
最 高		2.5	- 0.2	3.4	7.1	14.2	20.2	22.5	22.9	20.9	15.5	10.9	3.8
日 期		2	9	30	30	28	29	23	14	10	9	1	1
最 低		0.1	- 3.3	- 1.4	2.9	7.3	13.4	19.1	20.2	14.9	10.8	4.0	- 2.1
日 期		29	12	1	1	1	1	3	10	30	27	30	31
全 年 統 計	最高地溫	22.9 8月14日				最低地溫 - 3.3 2月12日				地溫較差 26.2			
	平均地溫	—				最高月平均地溫 21.5 8月				最低月平均地溫 - 1.1 2月			
附 註	(1)本站氣象場於9月20日由响水移至楊高廟村烏丹營子，距離3公里，並將原站名响水改為烏丹營子。												
	(2)9月20日、21日因移設氣象場，缺測。												
符 號	※可疑數值												

烏丹營子水文站 1952年逐日平均地溫 (200公分深) 表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省放漢旗楊高廟村烏丹營子屯	東經：119°58'	北緯：43°04'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 200 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、含沙量、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		6.8	3.9	2.6	2.5	5.7	10.6	15.2	17.8	18.6	13.9	11.5	7.9
2		6.4	3.8	2.5	3.2	5.8	10.7	15.5	17.9	18.5	13.9	11.4	7.9
3		6.4	3.6	2.6	3.0	5.9	10.6	15.4	17.6	18.4	13.7	11.3	7.8
4		6.3	3.2	2.6	3.9	6.0	10.6	15.6	17.6	18.4	13.6	11.2	7.5
5		5.9	3.2	2.7	3.4	6.3	10.7	15.6	17.8	18.6	13.6	11.0	7.5
6		5.9	3.2	2.4	4.0	6.3+	11.0	15.7	17.6	18.3	13.5	11.0	7.5
7		5.9	3.4	3.2	4.0	6.8	10.8	15.6	17.5	18.4	13.6	11.0	7.2
8		5.8	3.4	3.2	4.8	7.0	10.7	15.5	17.8	18.4	13.5	11.0	7.0
9		5.4	3.3	2.9	4.1	7.2	11.0	16.2	17.6	18.3	13.6	10.8	7.0
10		5.4	2.2	3.2	5.1	7.8	11.2	16.2	17.5	18.4	13.2	10.7	6.8
11		5.4	3.0	2.4	5.0	7.8	11.0	16.3	17.9	18.6	13.2	10.5	6.7
12		5.6	2.9	2.4	4.5	7.8	11.7	15.9	18.2	18.5	13.2	10.5	6.6
13		5.4	2.8	2.3	5.0	8.3	11.4	16.2	18.4	18.4	13.3	10.4	6.5
14		5.2	3.1	2.8	6.4	8.6	11.4	16.4	18.1	18.1	12.9	10.0	6.2
15		4.8	2.8	2.6	6.8	8.2	11.6	16.4	18.4	17.9	12.9	10.0	6.1
16		4.8	3.0	2.6	5.9+	9.2	11.7	16.3	18.4	18.4	13.6	10.2	6.0
17		4.6	2.9	2.6	5.2	8.4	12.1	16.7	18.4	18.1	12.8	9.8	5.9
18		4.3	3.4	2.4	6.2	8.7	12.4	16.9	18.5	17.8	12.9	9.7	5.8
19		4.6	2.9	2.3	5.2	9.2	12.4	17.1	18.4	17.8	12.5	9.6	5.7
20		4.6	3.1	2.6	5.1	8.9	12.9	17.3	18.4	—	12.6	9.3	5.5
21		4.5	2.5	2.8	5.4	9.2	13.1	17.3	18.4	—	12.3	9.2	5.4
22		4.5	2.5	3.0	5.4	9.5	13.8	17.4	18.4	14.5	12.5	9.1	5.7
23		4.6	2.5	3.2	5.4	9.6	13.4	17.8	18.3	14.6	12.4	9.0	5.4
24		4.4	2.9	3.4	5.4	10.0	13.6	17.8	18.6	14.5	12.1	8.8	5.2
25		4.5	2.8	3.2	5.4	10.0	13.7	17.7	18.5	14.4	12.1	8.7	5.0
26		4.3	2.7	3.3	5.4	10.1	13.9	17.5	18.7	14.3	12.2	8.7	4.9
27		4.2	2.7	3.0	5.6	10.3	14.3	17.8	18.6	14.2	11.9	8.5	4.8
28		4.5	2.8	2.9	5.6	10.4	14.2	17.6	18.6	14.1	11.9	8.8	4.8
29		4.7	2.6	3.1	5.6	10.4	14.6	17.8	18.3	14.0	11.8	8.2	4.6
30		4.3		2.9	5.8	10.4	14.8	17.8	18.5	14.0	11.7	8.0	4.4
31		4.1		3.5		10.6		17.7	18.4		11.7		4.3
平	均	5.1	3.0	2.8	4.9	8.4	12.2	16.7	18.2	—	12.9	9.9	6.1
最	高	6.8	3.9	3.5	6.8	10.6	14.8	17.8	18.7	18.6	13.9	11.5	7.9
日	期	1	1	31	15	31	30	23	26	1	1	1	1
最	低	4.1	2.2	2.3	2.5	5.7	10.6	15.2	17.5	14.0	11.7	8.0	4.3
日	期	31	10	13	1	1	1	1	7	29	30	30	31
全 年 統 計		最高地溫 18.7 8月26日				最低地溫 2.2 2月10日				地溫較差 16.5			
		平均地溫 —				最高月平均地溫 16.2 8月				最低月平均地溫 2.8 3月			
附 註		(1)本站氣象場於9月20日由响水移至楊高廟村烏丹營子，距離3公里，並將原站名响水改為烏丹營子。											
		(2)9月20日、21日因移設氣象場，缺測。											
符	號	+改正數值											

新惠雨量站1952年逐日降水量表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省敖漢旗新惠村	東經：119°53'	北緯：42°20'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	蒸發量、地面狀態。		

雨量器高於		基面		公尺		(降水量以公厘計)							
日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1							0	0	0	0	—	—	—
2							0	0	0	0	—	—	—
3							7.6	0	0	0	—	—	—
4							0	22.5	0	0	—	—	—
5							0	3.2	0	0	—	—	—
6							4.0	0	0	0	—	—	—
7							7.8	0	0	0	—	—	—
8							4.0	20.0	0	0	—	—	—
9							0	18.4	0	0	—	—	—
10							0	0	0	31.0	—	—	—
11							0	0	0	0	—	—	—
12							0	0	0	0	—	—	—
13							0	0.5	0	0	—	—	—
14							2.4	0	0	0	—	—	—
15							0	0	0	0	—	—	—
16							0	0	0	0	—	—	—
17							0	0	0	0	—	—	—
18							0	0	0	2.6	—	—	—
19						0	0	0	3.5	0	—	—	—
20						0	0	0	0	0	—	—	—
21						0	0	0	0	0	—	—	—
22						0	0.5	0	0	18.0	—	—	—
23						0	0	9.8	0	0	—	—	—
24						0	0	30.0	12.7	0	—	—	—
25						0	0	0	0	0	—	—	—
26						0	0	0	0	0	—	—	—
27						0	0	0	0	0	—	—	—
28						40.0	3.2	0	0	0	—	—	—
29						2.7	6.3	6.2	0	0	—	—	—
30						0	0	0	0	0	—	—	—
31						0	0	0	0	0	—	—	—
總 量						(42.7)	35.8	110.6	16.2	51.6	—	—	—
百 分 比						—	—	—	—	—	—	—	—
降 水 日 數						(2)	8	8	2	3	—	—	—
百 分 比						—	—	—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量						40.0	7.8	30.0	12.7	31.0	—	—	—
日 期						28	7	24	24	10	—	—	—
全 年 統 計		年降水量 (256.9)		年降水日數 (23)		最大日降水量 40.0		5月28日		最大月降水量 110.6		7月	
		初 霜 年 月 日			終 霜 月 日		初 雪 年 月 日			終 雪 月 日			
附 註		(1)降水量於5月19日開始觀測。 (2)10月1日至12月31日無記錄。 (3)本站未觀測降水起迄時間，故無降水量記錄表。 (4)本站係委託站。											
符 號		() 不全統計											

新惠雨量站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省敖漢旗新惠村	東經：119°53'	北緯：42°20'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	降水量、地面狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1							13.1	21.8	11.0	4.5	—	—	—
2							13.3	20.7	9.0	4.5	—	—	—
3							10.0	14.3	9.0	6.0	—	—	—
4							10.8	14.0	12.0	5.8	—	—	—
5							14.2	4.0	13.4	4.5	—	—	—
6							10.0	8.0	14.0	6.5	—	—	—
7							8.0	14.0	15.5	7.8	—	—	—
8							3.0	14.5	15.5	5.4	—	—	—
9							7.0	3.5	14.5	2.8	—	—	—
10							4.3	18.0	9.0	4.8	—	—	—
11							12.2	8.0	10.0	4.8	—	—	—
12							16.5	9.6	3.0	5.1	—	—	—
13							15.3	5.3	2.0	5.5	—	—	—
14							7.1	6.6	3.0	5.3	—	—	—
15							18.1	9.8	3.5	7.1	—	—	—
16							13.4	8.0	4.0	7.8	—	—	—
17							19.3	7.3	4.5	7.9	—	—	—
18							16.0	12.8	5.0	5.0	—	—	—
19						16.8	13.7	14.8	4.0	4.0	—	—	—
20						18.2	16.5	17.0	5.5	5.1	—	—	—
21						13.2	20.0	12.0	6.5	7.2	—	—	—
22						8.3	16.4	17.7	5.0	2.0	—	—	—
23						12.1	16.7	16.0	8.5	4.4	—	—	—
24						14.8	20.2	11.0	4.3	2.7	—	—	—
25						14.6	25.9	12.4	8.5	5.3	—	—	—
26						14.4	21.4	11.9	7.1	4.8	—	—	—
27						11.6	16.6	12.6	2.0	7.8	—	—	—
28						—	3.8	11.4	4.5	5.3	—	—	—
29						—	6.3	5.0	7.6	3.6	—	—	—
30						9.7	21.7	18.0	4.0	5.8	—	—	—
31						6.5	—	17.7	3.0	—	—	—	—
總	量					(140.4)	410.8	377.7	228.4	159.1	—	—	—
最	大					(18.2)	25.9	21.8	15.5	7.9	—	—	—
日	期					(20)	25	1	7	17	—	—	—
最	小					(6.5)	3.0	3.5	2.0	2.0	—	—	—
日	期					(31)	8	9	13	22	—	—	—
全 年 統 計	年蒸發量 (1316.4)	最大日蒸發量 (25.9)				(6月25日)			最小日蒸發量 (2.0)		(8月13日)		
	最大月蒸發量 (410.8)				(6月)			最小月蒸發量 (159.1)			(9月)		
	初冰日期				年 月 日			終冰日期			月 日		
附 註	(1) 蒸發量於5月19日開始觀測。 (2) 5月28日、29日及10月至12月無記錄。 (3) 經與鄰站比較，6月、7月蒸發量偏大，可疑。 (4) 本站係委託站。												
符 號	() 不全統計												

經棚雨量站1952年逐日降水量表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	昭烏達盟克什克騰旗經棚街	東經：117°24'	北緯：43°17'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1										0	0	0	—
2										5.6 ^Φ	0	0	—
3										4.4 ^Φ	0	0	—
4										12.1	0	0	—
5										0	0	0	—
6										0	0	0	—
7										0	0	0	—
8										0	2.8 [*]	0	—
9										11.4	12.7 [*]	0	—
10										19.1	0	0	—
11										0	0	0	—
12										1.3	0	0	—
13										0	0	3.0 [*]	—
14										0	0	0	—
15										0	0	1.0 [*]	—
16										0	0	0	—
17										7.8	0	0	—
18										0	0	0	—
19										0	0	0	—
20									1.1	0	0	0	—
21									1.4	0	0	0	—
22									0	8.5	0	0	—
23									15.5	0	0	0	—
24									6.0	0	0	0	—
25									2.5	0	0	*	—
26									0	0	0	0	—
27									0.1	0	0	0	—
28									0.3	0	0	0	—
29									7.3	0	0	0	—
30									0	0	0	0	—
31									0	0	0	0	—
總 量									(34.2)	70.2	15.5	(4.0)	—
百 分 比									—	—	—	—	—
降 水 日 數									(8)	8	2	3	—
百 分 比									—	—	—	—	—
一 日 最 大 量									(15.5)	19.1	12.7	(3.0)	—
日 期									(23)	10	9	(13)	—
全 年 統 計	年降水量 (123.9)			年降水日數 (21)		最大日降水量 (19.1) (9月10日)				最大月降水量 (70.2) (9月)			
	初 霜 年 月 日			終 霜 月 日		初 雪 年 月 日				終 雪 月 日			
附 註	(1)降水量於8月20日開始觀測。 (2)12月無記錄。												
符 號	() 不全統計 Φ 分列數值 * 雪水量												

經棚雨量站 1952年降水量記錄表

昭烏達盟克什克騰旗經棚街

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日降水量
		起		迄			分段	一次				起		迄			分段	一次	
		日	時分	日	時分				日	降水量		日	時分	日	時分				日
		日	時分	日	時分		時	分段	一次	日		降水量	日	時分	日		時分	時	分段
1	8	20	15:33	20	15:53	0:20		0.5	20	1.1									
2		21	7:02	21	7:25	0:23		0.4											
3		21	8:07	21	9:00	0:53	0.2												
		21	9:00	21	9:58	0:58	1.4		21	1.4									
		21	8:07	21	9:58	1:51		1.6											
4		24	4:15	24	9:00	4:45	15.5		23	15.5									
		24	9:00	24	12:00	3:00	4.5		24	6.0									
		24	4:15	24	12:00	7:45		20.0											
5		24	13:00	24	18:00	5:00		1.5											
6		25	17:15	25	17:37	0:22		2.5	25	2.5									
7		27	14:20	27	14:30	0:10		0.1	27	0.1									
8		27	14:40	27	14:45			T											
9		29	3:35	29	4:00	0:25		0.3	28	0.3									
10		29	11:15	29	11:30	0:15		4.0	29	7.3									
11		29	13:00	29	13:15	0:15		3.3											
12	9	3		3					2	5.6 ^Φ									
		3	7:00	3	10:35	3:35		10.0	3	4.4 ^Φ									
13		4	15:40	4	15:55	0:15	0.1		4	12.1									
		4	15:56	4	16:03	0:07	12.0												
		4	15:40	4	16:03	0:23		12.1											
14		10	5:40	10	7:35	1:55		11.4	9	11.4									
15		10	10:00	10	10:25	0:25	3.1		10	19.1									
		10	10:30	10	12:35	2:05	11.5												
		10	10:00	10	12:35	2:35		14.6											
16		10	13:45	10	14:25	0:40		4.5											
17		12	15:35	12	16:35	1:00		1.3	12	1.3									
18		18	5:30	18	6:35	1:05		7.8	17	7.8									
19		23	3:30	23	7:30	4:00		8.5	22	8.5									
20	10	9		9					8	2.8 [※]									
		9	7:35	9	15:25	7:50		15.5*	9	12.7 [※]									
21	11	13	19:00	13	21:15	2:15		3.0*	13	3.0*									
22		15	20:00	15	20:35	0:35		1.0*	15	1.0*									
23		26	5:00	20	X X	X X		*	25	*									
全年統計		一次最大降水量 (20.0) 公厘				歷時 (7時45分)		一次最急降水量 (12.1) 公厘		歷時 (0時23分) 降水率 (31.6) 公厘/小時				分段最急降水量 (12.0) 公厘		歷時 (0時07分) 降水率 (102.9) 公厘/小時			
附註		(1) 降水量於8月20日開始觀測。 (2) 12月無記錄。																	
符號		+ 改正數值 () 不全統計 Φ 分列數值 ※ 雪水量																	

經棚雨量站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	昭烏達盟克什克騰旗經棚街	東經：117°24'	北緯：43°17'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	降水量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1										6.0	3.8	6.0	—
2										6.0	4.4	5.8	—
3										5.0	4.0	5.5	—
4										7.0	5.4	6.0	—
5										4.5	4.5	2.5	—
6										5.7	5.5	5.0	—
7										6.0	3.4	4.8	—
8										5.3	4.5	4.2	—
9										6.6	4.5	5.0	—
10										—	4.0	4.0	—
11										2.7	4.6	5.0	—
12										3.9	1.8	3.0	—
13										3.4	5.5	2.0	—
14										5.5	5.0	1.8	—
15										3.0	5.0	1.5	—
16										4.7	4.6	1.1	—
17										4.5	5.5	1.0	—
18										1.8	6.0	1.5	—
19										5.5	3.8	1.5	—
20									4.2	3.6	4.6	1.0	—
21									2.5	3.5	2.8	—	—
22									2.0	1.5	2.8	1.5	—
23									4.0	1.8	6.0	2.0	—
24									4.1	3.4	5.0	2.0	—
25									3.6	3.9	4.5	1.5	—
26									4.0	5.5	5.5	0.8	—
27									3.9	—	5.2	—	—
28									4.8	5.3	5.2	2.5	—
29									7.0	4.5	6.5	—	—
30									4.0	7.6	5.0	—	—
31									3.0	—	5.5	—	—
總 量									(47.1)	(127.7)	144.4	(78.5)	—
最 大									(7.0)	7.6	6.5	6.0	—
日 期									(29)	30	29	1	—
最 小									(2.0)	1.5	1.8	(0.8)	—
日 期									(22)	22	12	(26)	—
全 年 統 計	年蒸發量 (397.7)			最大日蒸發量 (7.6)			(9月30日)		最小日蒸發量 (0.8)			(11月26日)	
	最大月蒸發量 (144.4)					(10月)			最小月蒸發量 (78.5)			(11月)	
	初冰日期					年 月 日			終冰日期			月 日	
附 註	(1)蒸發量於8月20日開始觀測。 (2)9月10日、27日，11月21日、27日、29日至12月31日無記錄。												
符 號	() 不全統計												

經棚雨量站 1952 年逐日平均氣溫表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	昭烏達盟克什克騰旗經棚街	東經：117°24'	北緯：43°17'
氣 溫 計 說 明	U型溫度表一只，置於百葉箱內，測日平均溫度及最高最低溫度。		
測 驗 概 況	每日 6、14、21 時觀測三次，即以三次之平均值作為日平均氣溫，並於當日 21 時觀測最高最低氣溫。		
其 他 測 驗 項 目	降水量、蒸發量、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(氣溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1										14.6	5.8	5.3	—
2										16.1	7.1	5.2	—
3										17.1	8.5	6.4	—
4										16.1	7.1	2.1	—
5										13.3	9.5	- 9.2	—
6										11.1	11.4	- 5.2	—
7										10.8	9.7	- 8.5	—
8										9.8	9.2	- 1.9	—
9										13.4	- 0.5	2.8	—
10										10.1	- 4.9	- 4.9	—
11										9.1	- 3.2	- 7.5	—
12										11.1	3.5	- 9.9	—
13										7.5	6.5	- 9.5	—
14										9.9	6.8	- 7.5	—
15										8.8	- 0.5	- 5.9	—
16										8.5	4.8	- 5.2	—
17										10.1	6.9	-10.5	—
18										9.8	8.1	-11.5	—
19										12.1	10.5	-12.5	—
20									16.0	10.8	6.1	- 8.5	—
21									18.2	10.8	- 1.2	- 3.2	—
22									18.7	12.8	1.5	- 4.9	—
23									18.3	11.1	1.3	- 6.2	—
24									13.7	7.8	- 0.9	- 5.6	—
25									13.3	5.8	2.5	- 0.2	—
26									13.7	9.5	3.8	- 1.5	—
27									15.3	6.5	4.5	—	—
28									15.3	6.8	3.8	- 5.5	—
29									15.1	9.8	6.1	-10.0	—
30									13.0	12.5	5.5	-16.0	—
31									13.3		6.1		—
平	均								—	10.8	4.7	—	—
最	高								(25.0)	23.0	20.8	15.0	—
日	期								(21)	1	5	1	—
最	低								7.0	0.8	- 9.2	-20.0	—
日	期								31	8	10	30	—
全 年 統 計		最高氣溫 (25.0) (8月21日)				最低氣溫 (-20.0) (11月30日)				氣溫較差 (45.0)			
		平均氣溫 —				最高月平均氣溫 (10.8) (9月)				最低月平均氣溫 (4.7) (10月)			
附 註		(1)氣溫於8月20日開始觀測。											
		(2)11月27日及12月1日至31日無記錄。											
符	號	() 不全統計											

經棚雨量站 1952 年逐日最多風向平均風力表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

站 地 點	昭烏達盟克什克醫旗經棚街	東經：117°24'	北緯：43°17'
器 說 明	風向標係用薄鉛皮製成，高出附近障礙物 5 公尺，旋轉靈活。風力無儀器，用目力估測蒲福氏風級。		
驗 概 況	每日 6、14、21 時觀測風向風力各一次，風向選最多向，風力記三次風力之平均風力級數。		
其 他 測 驗 項 目	降水量、蒸發量、氣溫、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(風力以蒲福氏等級計)

項 目	月	一 月		二 月		三 月		四 月		五 月		六 月		七 月		八 月		九 月		十 月		十一月		十二月			
	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力			
1																		2.0	N	3.3	NW	1.7	—	—			
2																		C 1.0		2.3	SE	0.7	—	—			
3																		1.7		1.0	W	2.3	—	—			
4																		2.0		1.0	W	3.0	—	—			
5																		1.7		2.0	W	4.0	—	—			
6																		2.0		2.0	NW	2.0	—	—			
7																		WNW1.3		2.0	WNW1.7	—	—	—			
8																		C 0.3		2.0	NE	1.3	—	—			
9																		C 0.7	W	1.7	NW	2.3	—	—			
10																		C 1.0		2.3	E	1.0	—	—			
11																		NW 1.7		2.0	SE	1.7	—	—			
12																		1.0	NW	1.3	NW	1.0	—	—			
13																		2.3		1.7	SE	1.7	—	—			
14																		1.7		2.0	W	3.0	—	—			
15																		W 2.7		2.3	W	2.7	—	—			
16																		2.3		2.0	W	3.3	—	—			
17																		1.0		1.7	W	3.0	—	—			
18																		1.7		2.3	W	3.3	—	—			
19																		0.7	N	1.7	W	1.7	—	—			
20																2.3		1.3	W	2.0	NW	2.0	—	—			
21																		SW 0.7		1.7	2.3	W	1.0	—	—		
22																		SW 1.7	NW	1.0	W	2.0	SW	1.7	—	—	
23																		2.0		2.3	W	2.7	N	1.0	—	—	
24																		3.0		1.7	2.0	C	0.3	—	—		
25																		NW 2.0		2.0	W	2.3	C	0.3	—	—	
26																		3.3		1.7	W	2.3	NE	1.0	—	—	
27																		WNW2.3	N	2.7	W	1.7	—	—	—		
28																		C 1.3		1.7	W	1.3	—	2.0	—	—	
29																		2.3		2.0	W	1.3	W	2.7	—	—	
30																		1.0		1.3	W	3.0	W	2.0	—	—	
31																		C 0.3			NW	2.0	—	—	—	—	
最 多 風 向																	(C,SW)		N		W		W		—	—	
平 均 風 力																	—		1.6		2.0		—		—	—	
最 大 風 力																		(4)		4		4		4		—	—
及 其 風 向																		(SW)		S		NW		W		—	—
日 期																		(26)		4		1		4		—	—
全 年 統 計	最多風向 (W) 頻率 — %								最大風力 (4) 風向 (W) (11月 4 日)								平均風力 —										
	最大月平均風力 (2.0) (10月)								最小月平均風力 (1.6) (9月)																		
附 註	(1)風向風力於 8 月20日開始觀測。 (2)12月無記錄。																										
符 號	() 不全統計																										

經棚雨量站 1952 年逐日平均地溫 (50 公分深) 表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	昭烏達盟克什克騰旗經棚街	東經：117°24'	北緯：43°17'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 50 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1										15.0	12.0	4.2	—
2										15.5	11.0	4.1	—
3										15.0	9.8	4.0	—
4										15.5	10.0	3.8	—
5										16.0	9.0	3.8	—
6										15.0	9.0	3.2	—
7										15.0	9.0	3.8	—
8										14.2	9.9	3.5	—
9										14.0	9.8	3.2	—
10										14.0	9.0	1.8	—
11										14.0	9.0	1.8	—
12										13.0	9.0	1.8	—
13										13.0	8.5	1.5	—
14										12.0	7.2	1.4	—
15										12.0	6.5	1.2	—
16										12.0	5.8	1.2	—
17										11.2	6.0	1.0	—
18										11.2	5.8	0.8	—
19										11.2	6.0	0.7	—
20									19.0	12.0	6.0	0.3	—
21									17.0	11.8	6.5	0.3	—
22									17.5	12.0	5.8	0.5	—
23									17.0	12.0	5.8	- 1.0	—
24									17.0	12.7	5.9	- 1.0	—
25									17.0	12.0	5.0	- 1.5	—
26									16.5	11.0	4.8	- 2.0	—
27									16.5	11.0	4.7	—	—
28									15.5	10.0	3.7	- 4.4	—
29									15.2	10.0	3.0	—	—
30									15.5	12.0	3.5	—	—
31									15.2		4.2	—	—
平	均								—	12.8	7.1	—	—
最	高								(19.0)	16.0	12.0	4.2	—
日	期								(20)	5	1	1	—
最	低								15.2	10.0	3.0	(- 4.4)	—
日	期								29	28	29	(28)	—
全 年 統 計	最高地溫 (19.0) (8月20日)				最低地溫 (- 4.4) (11月28日)				地溫較差 (23.4)				
	平均地溫 —				最高月平均地溫 (12.8) (9月)				最低月平均地溫 (7.1) (10月)				
附	註	(1)地溫於8月20日開始觀測。 (2)11月27日及29日至12月31日無記錄。											
符	號	() 不全統計											

經棚雨量站 1952 年逐日平均地溫 (100公分深) 表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	昭烏達盟克什克騰旗經棚街	東經：117°24'	北緯：43°17'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 100 公分。		
觀 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1										14.0	11.0+	5.2	—
2										15.0	11.0	5.2	—
3										14.5	10.0	5.1	—
4										15.0	11.0	6.0	—
5										15.0	10.0	5.2	—
6										14.5	10.0	5.2	—
7										14.5	10.0	5.0	—
8										14.2	10.0	4.5	—
9										14.0	10.0	4.8	—
10										14.0	9.8	5.2	—
11										14.0	10.0	4.6+	—
12										13.0	9.8	4.1+	—
13										13.0	9.5	3.5	—
14										12.0	8.5	3.4	—
15										12.5	7.5	3.2	—
16										13.0	6.2	3.2	—
17										12.5	7.0	3.0	—
18										12.0	6.8	2.8	—
19									17.0	12.0	7.0	2.0	—
20										12.2	7.0	1.8	—
21									16.2	12.0	7.5	1.8	—
22									16.5	12.2	6.2	2.0	—
23									16.0	12.2	6.2	2.0	—
24									16.0	12.9	6.8	1.8	—
25									16.5	12.7	6.2	1.5	—
26									16.5	12.0	5.2	1.0	—
27									15.5	12.0	5.2	—	—
28									15.0	11.0+	4.2	1.0	—
29									15.0	11.0	4.0	—	—
30									15.0	11.0+	5.5	—	—
31									14.5		5.2	—	—
平 均									—	13.0	7.9	—	—
最 高									(17.0)	15.0	11.0	6.0	—
日 期									(20)	2	1	4	—
最 低									14.5	11.0	4.0	(1.0)	—
日 期									31	28	29	(26)	—
全 年 統 計	最高地溫 (17.0) (8月20日)		最低地溫 (1.0) (11月26日)		地溫較差 (16.0)								
	平均地溫 —				最高月平均地溫 (13.0) (9月)				最低月平均地溫 (7.9) (10月)				
附 註	(1)地溫於 8 月 20 日開始觀測。 (2)11月27日及29日至12月31日無記錄。												
特 號	+改正數值 ※可疑數值 () 不全統計												

經棚雨量站 1952 年逐日平均地溫 (200公分深) 表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	昭烏達盟克什克騰旗經棚街	東經：117°24'	北緯：43°17'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 200 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1										13.5	13.0	7.2	—
2										14.5	12.0+	7.2	—
3										13.0*	11.5	7.0	—
4										14.5	12.5	7.0	—
5										14.0	11.5+	7.0	—
6										13.5	10.5	6.2	—
7										14.0	11.5	6.0	—
8										13.5	10.9	6.5	—
9										13.5	12.0*	6.5	—
10										13.5	10.0	6.2	—
11										13.5	11.0	6.0	—
12										12.0	10.0	5.8	—
13										12.0	10.0	5.5	—
14										11.0	9.8	5.4	—
15										11.5+	9.5	4.5	—
16										12.0+	9.5	4.2	—
17										12.5	10.0	5.0	—
18										12.5	9.0+	4.8	—
19										12.2	9.0	3.8	—
20									14.5	12.5	8.8	3.0	—
21									14.5	12.5	7.7*	3.0	—
22									14.5	12.5	7.2	3.0	—
23									14.5	13.2	7.2	3.0	—
24									14.5	12.8	7.8	3.0	—
25									14.5	12.9	7.3	3.0	—
26									14.5	12.0	6.2*	3.0	—
27									14.5	12.5	7.0	—	—
28									14.0	11.5	6.0	5.0	—
29									14.2	11.5	5.8	—	—
30									14.0	13.0*	7.5*	—	—
31									13.5	7.2	—	—	—
平	均								—	12.8	9.4	—	—
最	高								(14.5)	14.5	13.0	7.2	—
日	期								(20)	2	1	1	—
最	低								13.5	11.0	5.8	(3.0)	—
日	期								31	14	29	(20)	—
全 年 統 計		最高地溫 (14.5) (8月20日)				最低地溫 (3.0) (11月20日)				地溫較差 (11.5)			
		平均地溫 —				最高月平均地溫 (12.8) (9月)				最低月平均地溫 (9.4) (10月)			
附 註		(1)地溫於8月20日開始觀測。 (2)11月27日及29日至12月31日無記錄。											
符 號		+改正數值 ※可疑數值 () 不全統計											

林西水位站1952年逐日降水量表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	昭烏達盟林西縣東興村	東經：118°02'	北緯：43°30'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十月	十一月	十二月			
1			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
2			0	T *	0	0	0	0	T	1.2	0	0	0			
3			0	0	0	0	0	0	11.8	0	0	0	0			
4			0	0	0	0	0	0	0	3.3	0	0	0			
5			0	0	0	0	0	7.1	0	T	0	0	0			
6			0	0	3.6	T	23.1	0	0	0	0	0.5*	0			
7			0	0	0	0	16.8	T	1.5	0	0	0	0			
8			0	0	0	0	0	11.4	0	0	T *	0	0			
9			0	0	0	T	0	0	0	4.9	4.7*	0	0			
10			0	0	T	0	0	0	4.8	15.8	T *	0	0			
11	0	0	0	0	0	0	0	0	T	0	0	0	0			
12	0	0	T *	0	0	0	0	0.3	0	1.5	0	0	0			
13	0	0	T *	0	3.8*	0	0	0	T	0.1	0	1.2*	0			
14	0	0	0	T *	2.6	0	0	14.8	0	0	T	0	T *			
15	0	0	0	0	0	0	0	12.8	0	1.6	0	0.5*	0			
16	0	0	T *	4.0**	T	0	0	0	0	0	0	0	0			
17	0	0	3.5**	0	0	0	0	0	0	8.0	0	0	0			
18	0	0	0	3.7**	0	0	0	0	0	0.2	0.5	0	0			
19	T *	0	0	0	T	0	0	0	1.0	0	0	0	0			
20	T *	0	0	T *	0	0	0	17.6	0	0	0	0	0			
21	0	T *	0	0	0	0	10.2	0	0	0	0	0	0			
22	0	0	0	0	0	0	2.6	0	0	10.8	0	0	0.3*			
23	0	0	0	T *	0	0	T	92.5	0	0.2	0	0	0			
24	0	0	0	8.0*	0	0	0	0	8.3	0	0	0	0			
25	0	4.0*	0	0.9	T	0	0	0	0	0	0	0	0			
26	0	0	0	T *	0	0	0	0	0	0	0	0.2*	0			
27	0	0	0	0	0	0	0	4.4	0.3	0	0	0	0			
28	0	0	0	0	0	1.1	0	14.9	2.3	0	0	0	0			
29	0	0	0	0	0	0	3.5	10.7	2.4	0	0	1.3*	0			
30	0	0	T **	0	1.8	0	0	0	0	0.3	0	0	0			
31	0	0	T *	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
總 量	(T)	4.0	3.5	26.6	2.9	46.0	196.7	32.4	47.9	5.2	3.7	0.3				
百 分 比	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
降 水 日 數	(O)	1	1	7	2	4	11	8	12	2	5	1				
百 分 比	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
一 日 最 大 量	(T)	4.0	3.5	8.0	1.8	23.1	92.5	11.8	15.8	4.7	1.3	0.3				
日 期	(19)	25	17	24	30	6	23	3	10	9	29	22				
全 年 統 計	年降水量(369.2)			年降水日數(54)			最大日降水量 92.5			7月23日			最大月降水量 196.7		7月	
	初 霜 年 月 日				終 霜 月 日				初 雪 年 月 日				終 雪 4月26日			
附 註	降水量於1月11日開始觀測。															
符 號	() 不全統計 * 雪水量 △ 霰水量 ● 雨															

林西水位站 1952年降水量記錄表

昭烏達盟林西縣東興村

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日降水量	日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日降水量	日								
		起		迄			分段	一次					起		迄			分段	一次										
		日	時分	日	時分								日	時分	日	時分													
1	1	20	7:30	20	9:00		T *		19	T *	66	8	2	10:40	2	11:00		T		2	T								
		20	9:00	20	17:50		T *		20	T *	67		2	14:05	2	14:10		T											
		20	7:30	20	17:50			T *			68		3	14:40	3	14:50	0:10	3.8		3	11.8								
2	2	13	8:30	13	9:00		T *		12	T *	69		3	16:00	3	17:10	1:10	8.0											
		13	9:00	13	9:10		T *		13	T *	70		7	14:30	7	15:40	1:10	0.5		7	1.5								
		13	8:30	13	9:10			T *			71		7	16:40	7	17:20	0:40	1.0											
		14	0:00	14	8:30			T *			72		10	14:15	10	18:35	4:20	3.0		10	4.8								
3		21	12:58		X X			T *	21	T *	73		10	X X		X X		1.8											
4		25	13:01	25	13:10			T *	25	4.0*	74		11	14:00	11	14:20		T		11	T								
5		25	18:45		X X	X X		4.0*			75		13	X X		X X		T		13	T								
6		2	9:00	2	9:30			T *	2	T *	76		19	X X		X X	X X	1.0		19	1.0								
7	3	14	X X		X X			T *	14	T *	77		24	16:05	24	13:20	0:15	8.3		24	8.3								
8		16	22:20		X X			T *	16	T *	78		24	19:40	24	19:45		T											
9		17	6:00	17	X X			T *	17	T *	79		27	15:00	27	15:10		T		27	0.3								
10		17	11:45	17	13:30			T *	17	3.5**	80		27	X X		X X	X X	0.3											
11		17	15:27		X X	X X		3.5			81		28	X X		X X	X X	2.3		28	2.3								
12		30	19:30	30	19:50			T *	30	T *	82		29	9:10	29	9:40	0:30	0.2		29	2.4								
13		31	7:35	31	8:40			T *			83		29	11:50	29	12:10	0:20	1.7											
14		31	16:23	31	16:35			T *	31	T *	84		29	13:15	29	13:40	0:25	0.5											
15		6	13:21	6	18:07	4:46		3.3	6	3.6	85	9	3	7:20	3	8:15	0:55	1.2		2	1.2								
16	4	10	14:30	10	15:03			T	10	T	86		4	9:00	4	10:10	1:10	0.3		4	3.3								
17		10	19:00		X X			T			87		4	16:40	4	18:45	2:05	3.0											
18		13	20:10	14	9:00	12:50		3.8*	13	3.8*	88		5	16:20	5	18:35		T		5	T								
19		14	9:00	14	12:00			T *	14	2.6	89		10	7:05	10	8:45	1:40	4.9		9	4.9								
		14	20:10	14	12:00	15:50		3.8*			90		10	10:55	10	13:20	2:25	13.0		10	15.8								
20		15	5:50	15	X X	X X		2.6			91		10	14:40	10	16:45	2:05	2.2											
21		16	9:00	16	18:13	9:13		4.0**	16	4.0**	92		10	20:00	10	20:15	0:15	0.6											
22		18	17:04	18	20:52	3:48		1.1	18	3.7**	93		12	14:25	12	15:00	0:35	0.3		12	1.5								
23		18	X X	19	5:14	X X		2.6*			94		12	19:15	12	19:45	0:30	1.2											
24		20	9:54	20	13:10			T *	20	T *	95		13	14:26	13	14:55	0:29	0.1		13	0.1								
25		24	7:56	24	9:00			T *	23	T *	96		15	9:40	15	9:50	0:10	0.3		15	1.6								
		24	9:00	25	9:00	24:00		8.0*	24	8.0*	97		15	13:05	15	13:15	0:10	0.3											
		25	9:00	25	14:05			T *	25	0.9	98		15	14:30	15	14:55	0:25	0.9											
		24	7:56	25	14:05	30:09		8.0*			99		15	15:55	15	16:35	0:40	0.1											
26		25	X X		X X			0.9			100		18	6:45	18	9:00	2:15	8.0		17	8.0								
27		26	9:10	26	11:15			T *	26	T *	101		18	9:00	18	9:25	0:25	0.2		18	0.2								
28	5	6	15:11	6	15:20			T	6	T	102		18	6:45	18	9:25	2:40	8.2											
29		9	13:55	9	14:40			T	9	T	103		22	X X	23	9:00	X X	10.8		22	10.8								
30		16	13:03		X X			T	16	T	104		23	9:00	23	11:20	2:20	0.2		23	0.2								
31		19	16:25		X X			T	19	T	105		22	X X	23	11:20	X X												
32		25	19:00		X X			T	25	T	106		30	15:20	30	15:25		11.0		30	0.3								
33		28	11:00		X X	X X		1.1	28	1.1	107		30	19:35	30	19:50	0:15	0.3											
34		31	5:05	31	X X	X X		1.8	30	1.8	108		9	8:45	9	9:03		T *		8	T *								
35	6	6	11:40	6	14:25			T	6	23.1	109	10	9	9:00	9	16:10	7:10	4.7*		9	4.7*								
36		6	X X		X X	X X		23.1			110		9	8:45	9	16:10	7:25												
37		7	X X		X X	X X		16.8	7	16.8	111		10	15:12	10	17:00		4.7*		10	4.7*								
38		22	17:20	22	18:00	0:40		2.6	22	2.6	112		14	17:38	14	17:40		T *		14	T *								
39		23	18:50		X X			T	23	T	113		18	X X		X X	X X	0.5		18	0.5								
40		29	13:55	29	19:00	5:05		3.5	29	3.5	114		11	6	X X	X X	X X	0.5*		6	0.5*								
41	7	5	13:04	5	15:10	2:06		4.7	5	7.1	115		13	18:30	14	8:40	14:10	1.2*		13	1.2*								
42		5	17:40	5	17:45	0:05		2.4			116		15	X X		X X	X X	0.5*		15	0.5*								
43		7	18:10	7	20:00			T	7	T	117		26	20:05		X X	X X	0.2*		26	0.2*								
44		8	14:00	8	16:00	2:00		10.1	8	11.4	118		29	14:05		X X	X X	1.3*		29	1.3*								
45		8	16:20	8	17:55	1:35		1.0			119	12	14	9:00	14	9:10		T *		14	T *								
46		8	18:35	8	19:55	1:20		0.3			120		22	15:25		X X	X X	0.3*		22	0.3*								
47		12	17:30	12	18:35	1:05		0.3	12	0.3																			
48		14	13:25	14	14:10			T	14	14.8																			
49		14	14:40	14	15:10	0:30		11.5																					
50		15	7:05	15	8:10	1:05		3.3																					
51		15	11:34	15	15:10	3:36		4.6	15	12.8																			
52		15	18:05	15	20:20	2:15		5.5																					
53		15	X X	16	5:40	X X		2.7																					
54		20	12:25	20	13:05	0:40		9.4	20	17.6																			
55		20	15:50	20	18:14	2:24		8.2																					
56		21	14:40	21	15:00	0:20		4.6	21	10.2																			
57		21	18:50		X X	X X		5.6																					
58		23	14:00	23	15:00	1:00		18.0	23	92.5																			
59		23	16:10	23	18:30	2:20		38.5																					
60		23	X X	24	8:30	X X		36.0																					
61		27	18:35	27	18:50			T	27	4.4																			
62		27	19:55	27	20:10	0:35		4.4																					
63		28	14:38	28	21:05	6:27		10.9	28	14.9																			
64		28	X X	29	5:10	X X		4.0																					
65		29	10:00	30	0:05	14:05		10.7	29	10.7																			

全年統計 一次最大降水量 38.5公厘 歷時 2時20分 一次最急降水量 8.3公厘 歷時 0時15分 降水率 33.2公厘/小時
 附註 降水量於 1月11日開始觀測。 分段最急降水量 8.3公厘 歷時 0時15分 降水率 33.2公厘/小時

符號 *雪水量 *霰水量 ●雨

林西水位站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	昭烏達盟林西縣東興村	東經：118°02'	北緯：43°30'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1			0.8	1.5	5.6	12.0	3.0	18.2	4.4	6.6	5.9	6.0	1.0	
2			0.9	2.2	6.8	9.9	7.1	12.9	5.6	5.4	4.9	3.6	1.0	
3			0.9	1.5	7.0	7.3	10.3	10.9	10.5	4.5	3.8	7.3	0.9	
4			0.7	2.1	11.0	12.0	12.8	9.8	5.8	5.7	6.7	8.3	1.7	
5			1.1	3.3	13.5	16.3	10.0	4.8	6.8	4.2	7.0	2.6	1.2	
6			0.7	2.7	17.9	9.8	12.1	9.9	5.9	5.9	7.5	2.1	1.1	
7			0.9	2.6	15.0	8.5	13.2	5.4	4.0	6.5	5.6	2.6	1.5	
8			1.8	2.5	16.0	10.2	3.4	6.3	5.3	5.7	4.3	1.7	1.8	
9			2.0	2.0	2.8	10.0	6.0	7.6	6.2	5.0	1.1	1.9	2.0	
10			2.2	2.8	3.3	9.2	4.2	9.9	5.0	4.8	2.8	3.1	2.9	
11	—		1.0	2.0	6.0	11.2	10.5	11.8	1.0	2.2	4.0	3.0	2.0	
12	—		1.5	4.0	7.0	12.3	11.9	10.4	6.8	2.6	3.9	2.1	1.5	
13	—		1.8	2.1	6.0	23.1	9.3	7.5	4.8	4.7	5.3	2.6	2.7	
14	—		2.3	4.1	14.8	11.3	9.4	5.6	7.1	4.8	5.7	1.9	1.3	
15	—		1.0	3.0	15.4	11.7	8.7	1.9	7.2	2.6	4.1	2.4	2.3	
16	—		0.8	4.5	4.0	18.1	9.0	6.2	6.9	3.9	5.7	2.7	2.0	
17	1.2		0.8	4.6	3.7	13.8	8.3	8.0	5.6	2.9	4.7	2.2	1.4	
18	2.2		0.6	1.0	4.3	13.5	11.0	9.1	6.6	0.7	8.0	2.1	1.0	
19	1.4		0.2	2.6	1.8	19.7	10.4	10.5	6.1	2.2	4.3	2.0	1.5	
20	0.2		1.6	3.0	3.7	8.4	9.4	5.6	3.7	2.4	5.5	2.0	1.4	
21	1.3	1.3	5.0	4.5	12.9	7.8	4.3	5.1	2.4	2.9	2.7	2.0		
22	1.7	0.7	6.3	5.0	8.0	5.2	5.3	5.6	2.2	5.3	3.3	0.9		
23	1.3	1.5	6.4	5.3	13.1	9.9	1.0	2.8	3.1	4.0	1.7	0.8		
24	1.0	0.4	2.0	4.9	10.7	10.8	5.3	5.9	2.7	4.0	1.4	1.1		
25	0.5	1.5	0.5	1.8	14.9	18.0	6.4	5.5	4.2	6.0	2.3	1.3		
26	0.7	1.0	4.0	1.8	10.7	16.1	5.9	6.0	6.2	6.0	2.1	1.1		
27	1.1	1.3	3.7	8.3	4.8	6.3	4.9	6.5	3.9	5.0	2.9	1.1		
28	0.9	1.3	5.5	10.2	4.2	6.4	1.7	9.0	6.2	4.0	1.6	1.5		
29	1.2	1.3	4.8	8.8	5.1	2.0	1.0	3.4	5.6	8.0	0.5	1.7		
30	1.3		4.3	9.1	11.2	16.4	6.9	5.4	4.3	6.2	0.9	1.1		
31	0.8		4.0		7.1		9.4	6.0		3.7		1.0		
總	量	(16.8)	33.9	100.3	225.3	351.0	278.9	224.4	176.5	123.6	155.9	81.6	45.8	
最	大	(2.2)	2.3	6.4	17.9	23.1	18.0	18.2	10.5	6.6	8.0	8.3	2.9	
日	期	(18)	14	23	6	13	25	1	3	1	18	4	10	
最	小	(0.2)	0.2	0.5	1.8	4.2	2.0	1.0	1.0	0.7	1.1	0.5	0.8	
日	期	(20)	19	25	19	28	29	23	11	18	9	29	23	
全 年 統 計	年蒸發量 (1814.0)			最大日蒸發量 23.1			5月13日			最小日蒸發量 (0.2)			(1月20日)	
	最大月蒸發量 351.0				5月			最小月蒸發量 (33.9)				(2月)		
	初冰日期						年 月 日			終冰日期				月 日
附 註	(1) 蒸發量於1月11日開始觀測。 (2) 1月11日至16日無記錄。													
符 號	() 不全統計													

林西水位站 1952 年逐日平均氣溫表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	昭烏達盟林西縣東興村	東經：118°02'	北緯：43°30'
氣 溫 計 說 明	U型溫度表一只，置於百葉箱內，測日平均溫度及最高最低溫度。		
測 驗 概 況	每日6、14、21時觀測三次，即以三次之平均值作為日平均氣溫，並於當日21時觀測最高最低氣溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(氣溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1			-20.8	- 8.3	7.0	15.0	—	22.7	16.5	14.2	8.8	5.2	-21.0
2			-19.5	-12.5	7.5	16.8	—	21.6	16.2	17.0	9.3	0.1	-21.8
3			-16.9	-15.0	4.6	12.3	—	21.8	18.8	17.8	6.6	1.7	-18.2
4			-14.9	-10.7	12.9	15.5	—	22.9	20.3	16.9	13.3	2.0	-16.2
5			-16.2	-11.2	14.8	18.5	—	21.0	21.6	16.3	14.1	- 8.2	-13.7
6			-14.0	-13.2	1.8	13.1	—	20.2	23.2	12.8	15.2	- 6.0	-12.0
7			-10.7	- 7.3	6.8	9.3	—	19.0	21.6	11.2	13.1	- 7.5	-15.5
8			- 7.8	- 9.8	13.5	14.8	—	17.5	20.2	12.2	9.4	- 4.1	-11.2
9			- 9.4	- 9.7	3.5	12.4	—	19.9	16.2	14.3	0.7	- 7.5	- 9.5
10			- 9.4	-11.4	6.5	—	—	22.5	21.1	11.5	- 1.1	- 8.0	- 9.5
11		-13.3	-15.1	- 8.2	3.6	—	—	24.7	21.5	10.5	0.3	- 9.2	- 5.2
12		- 8.4	-11.3	1.6	4.0	—	—	25.0	22.7	11.8	4.9	-10.4	-10.3
13		-10.3	-11.3	3.0	5.1	—	21.3	20.6	20.7	10.8	4.9	-11.4	- 9.8
14		-11.5	-16.3	- 1.5	0.4	—	21.2	21.3	18.1	12.8	4.8	- 8.5	-13.2
15		- 8.2	-17.8	0.2	- 0.8	—	20.7	13.3	16.7	9.2	1.2	- 6.5	-11.7
16		-12.4	-20.0	3.1	- 1.8	—	22.2	22.7	16.1	11.1	7.1	- 5.6	-10.2
17		-15.1	-15.8	0.9	- 0.1	—	15.4	24.3	15.3	9.3	9.1	- 9.8	-18.2
18		- 9.0	-14.5	- 8.8	3.7	—	16.2	25.5	14.6	9.4	11.5	-12.7	-19.0
19		- 9.7	-12.6	- 1.0	3.1	—	17.0	25.6	16.7	11.7	14.0	-10.4	-16.0
20		-11.4	-14.6	0.8	- 0.7	—	20.5	22.2	17.7	11.9	7.1	- 5.1	-15.2
21		- 9.5	-19.0	0.7	- 0.2	—	22.2	23.0	19.9	11.0	- 2.4	- 0.6	-11.5
22		-10.2	-17.1	- 5.3	1.5	—	22.5	24.6	22.4	14.0	0.3	- 4.0	-16.5
23		-12.1	-12.9	- 7.9	3.5	—	22.4	23.0	18.4	10.5	2.1	-10.6	-19.6
24		-19.2	-13.6	- 2.5	1.2	—	23.5	19.4	15.6	7.6	- 2.5	- 9.2	-17.3
25		-22.3	-11.6	1.3	0.8	—	24.0	20.4	15.3	9.8	4.4	- 6.7	-21.0
26		-17.2	-15.3	3.8	4.3	—	26.3	21.2	15.6	12.0	6.7	- 0.7	-18.5
27		-15.3	-13.7	- 0.5	10.9	—	22.3	24.1	17.1	12.3	6.9	- 1.4	-18.2
28		-14.3	-14.4	2.6	10.1	—	22.1	17.7	17.8	10.8	5.0	- 8.2	-13.0
29		-16.5	-13.9	- 0.7	8.7	—	19.0	17.4	14.0	13.5	10.2	-17.0	-13.7
30		-16.1	—	2.7	11.8	—	22.5	18.4	15.5	14.0	7.2	-20.5	-17.7
31		-15.6	—	0.1	—	—	—	17.2	15.8	—	5.1	—	-23.1
平	均	—	-14.5	- 4.0	4.9	—	—	21.5	18.2	12.3	6.4	- 6.7	-15.1
最	高	(- 0.2)	- 2.4	14.5	23.8	30.5	(35.0)	34.0	31.6	27.0	24.5	18.2	5.5
日	期	(12)	9	13	30	13	(26)	12	6	30	5	1	13
最	低	(-26.3)	-27.0	-21.0	- 6.5	0.5	(5.0)	10.9	7.5	- 1.5	- 7.6	-23.0	-29.0
日	期	(25)	2	5	21	8	(6)	6	18	28	24	30	23
全 年 統 計		最高氣溫(35.0) (6月26日)				最低氣溫 (-29.0) (12月23日)				氣溫較差 (64.0)			
		平均氣溫 —				最高月平均氣溫 21.5 7月				最低月平均氣溫 (-15.1) (12月)			
附 註		(1)氣溫於1月11日開始觀測。 (2)5月10日至6月12日無記錄。(但最高最低有記錄)											
符 號		() 不全統計											

林西水位站 1952 年逐日最多風向平均風力表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	昭烏達盟林西縣東興村	東經：118°02'	北緯：43°30'
儀 器 說 明	風向標係用薄鉛皮製成，高出附近障礙物 7 公尺，旋轉靈活。風力無儀器，用目力估測蒲福氏風級。		
測 驗 概 況	每日 6、14、21 時觀測風向風力各一次，風向選最多向，風力記三次風力之平均風力級數。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(風力以蒲福氏等級計)

項 目	一 月		二 月		三 月		四 月		五 月		六 月		七 月		八 月		九 月		十 月		十一月		十二月	
	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力
1			N 2.3		NNW2.7		SSW2.0		SSE2.0		NNW—		NNW2.7		NNW1.0		N 2.0		NNW2.7		SSE1.7		WSW2.3	
2			W 1.7		W 2.0		NNW1.0		WSW1.7		W —		NW 1.7		C 0.3		ESE1.3		NW 2.0		N 1.3		WSW2.7	
3			NNW1.7		W 2.3		NNW1.3		SSW1.0		SW —		C 0.7		N 1.0		C 1.0		SW 1.0		WSW1.7		WSW2.7	
4			W 1.3		W 1.3		WSW1.7		0.7		NW —		C 0.7		C 0.3		C 0.7		WSW1.3		W 5.3		WSW2.0	
5			SE 0.7		W 1.7		WSW2.0		SSW1.3		NW —		NW 1.0		C 0.0		WSW2.3		SW 1.7		W 2.0		N 1.7	
6					WSW0.7		NNW0.7		S 1.0		WSW3.7		SW —		NW 1.3		C 0.3		W 1.7		WSW1.7		NW 1.0	
7			NNW0.7		C 0.3		NNW1.3		NNW2.0		SSE—		SE 1.0		NNW0.7		W 2.0		SW 1.7		NNW1.0		SW 1.3	
8			W 3.0		W 2.0		W 6.0		W 1.3		E —		C 0.3		W 1.7		1.3		NNW2.0		1.0		WSW2.0	
9			NW 3.0		NW 1.7		NNW1.0		WSW1.7		N —		0.7		W 1.0		1.0		NNW2.0		SSE0.7		NNW1.7	
10			1.0		NNW2.3		ESE2.7		C 0.7		N —		ENE0.7		C 0.3		C 0.7		NNW3.3		ESE1.3		NNW2.0	
11			SE 2.3		NNW1.0		NNW1.0		NW 3.0		—		SW —		C 0.7		C 0.7		NNW2.0		NW 2.7		N 2.3	
12			NW 2.7		1.7		SE 2.0		NNW2.0		ESE—		NNW—		C 1.0		C 1.0		C 0.0		WSW1.7		N 1.0	
13			W 2.0		W 1.7		WSW3.0		SE 2.3		W —		1.0		1.7		W 1.7		1.7		2.7		ESE1.7	
14			NW 3.7		NNW3.3		W 1.0		N 2.3		ESE—		S 0.7		W 0.7		1.3		NNW2.3		3.7		WSW1.0	
15			SW 5.0		N 3.7		NNW1.3		N 1.3		WSW—		NNW1.3		C 0.3		1.3		NW 2.3		NNW2.0		WSW1.7	
16			NW 1.3		NNW5.0		C 0.3		ESE2.3		ESE—		NNW2.3		C 0.3		NNW1.3		WSW2.0		NNW2.0		W 2.3	
17			N 4.0		NNW3.7		ESE0.7		NNW3.3		SE —		NNW3.7		0.7		ESE1.0		E 0.7		NE 1.3		NNW2.0	
18			W 4.3		NNW2.3		NNW1.7		WSW1.3		NNW—		NW 3.0		0.3		WSW1.3		NW 1.7		SW 2.3		NNW3.0	
19			WSW3.0		WSW3.3		W 1.3		NNW2.0		SSW—		NNW2.0		ESE1.0		SSW1.3		ESE1.3		W 2.3		WSW2.0	
20			C 0.0		ESE2.3		C 0.7		NNW3.0		—		0.7		C 0.7		SE 1.0		0.7		NW 2.3		W 2.7	
21			WSW2.3		ENE1.7		NNW1.3		NNW2.0		S —		WSW1.0		2.0		S 0.7		W 0.7		N 1.3		NNW1.7	
22			W 2.0		NNW2.7		NNW4.3		SSW0.7		NNW—		C 0.7		SW 2.0		WSW3.0		ESE1.0		WSW2.0		W 2.0	
23			N 1.7		NW 1.7		NNW5.3		E 1.3		NNW—		C 0.3		0.7		SW 1.3		N 1.7		W 2.0		NW 1.3	
24			W 4.0		SW 0.7		NW 0.7		SSE2.0		W —		0.7		NW 1.7		SSW1.3		NNW1.7		NNW2.0		NNW0.7	
25			SE 0.7		SE 1.0		S 0.7		ENE1.3		W —		WSW0.7		C 0.3		W 1.7		NNW1.7		W 2.3		E 1.3	
26			S 0.7		N 2.3		N 1.3		N 1.0		NW —		SW 2.0		C 0.7		WSW3.3		WSW2.3		WSW2.3		ESE1.7	
27			NNW2.0		W 1.7		SW 1.0		WSW2.3		SW —		WSW1.0		C 1.3		WSW1.7		NNW1.7		1.3		WSW2.7	
28			C 1.0		NNW1.0		N 1.7		W 2.3		SW —		C 0.7		ENE1.0		W 1.0		NNW2.0		NNW1.0		WSW1.3	
29			NNW3.3		N 1.0		NNW1.0		NNW2.0		NW —		C 0.7		ESE1.8		SE 1.0		E 2.0		2.0		NNW1.3	
30			W 3.3				SE 1.0		WSW1.0		SW —		NNW1.0		NNW1.0		NNW1.7		C 1.7		NNW3.3		N 2.3	
31			C 0.7				NNW2.7				W —				2.7		NNW1.0				W 1.3			
最 多 風 向	(W)		W		NNW		NNW		W		C,SW		C,W		C,W		C,WSW		WSW		WSW		W	
平 均 風 力	—		2.0		1.6		2.0		—		—		1.1		1.2		1.5		2.0		1.8		2.0	
最 大 風 力	7		5		8		7		(8)		(6)		4		5		4		7		7		5	
及 其 風 向	SW		NW		NNW		NNW		(N)		(NW)		NNW		WSW		N		WSW		W		W	
日 期	15		9		22		8		(6)		(17)		1		26		1		14		4		27	
全 年 統 計	最多風向 W		頻率 — %		最大風力 (8)		風向 NNW (3月22日)		平均風力 —															
	最大月平均風力(2.0)					(2,4,10,12月)					最小月平均風力(1.1)					(7月)								
附 註	(1) 風向風力於 1 月 11 日開始觀測。																							
	(2) 5 月 11 日至 6 月 12 日風力無記錄。																							
符 號	() 不全統計																							

林西水位站 1952 年逐日平均地溫 (50 公分深) 表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	昭烏達盟林西縣東興村	東經：118°02'	北緯：43°30'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 50 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1			- 5.0	- 4.5	0.0	1.8	7.5	16.1	17.0	16.2	11.9	6.9	- 0.2
2			- 5.9	- 4.5	0.0	2.0	7.5	16.8	17.0	16.5	11.5	6.8	- 0.5
3			- 5.6	- 4.5	0.0	2.9	7.5	17.0	17.0	16.5	11.0	6.4	- 1.0
4			- 6.0	- 4.1	0.2	3.0	7.6	17.5	16.8	16.5	10.5	6.1	- 1.5
5			- 6.0	- 4.5	0.2	3.4	8.0	17.8	17.2	16.4	10.3	6.0	- 1.0
6			- 5.2	- 4.5	0.5	4.0	8.0	17.1	17.5	16.2	10.0	5.0	- 1.3
7			- 5.0	- 4.0	0.2	3.9	8.5	17.0	17.8	16.0	10.0	4.5	- 1.4
8			- 4.5	- 3.5	0.5	3.5	8.0	17.0	18.0	15.5	9.6	4.0	- 1.5
9			- 4.0	- 3.5	0.6	3.8	8.4	16.7	18.0	15.5	9.3	3.9	- 1.5
10			- 4.0	- 3.0	0.5	3.8	8.0	17.0	18.2	15.5	8.8	3.5	- 1.2
11		- 3.0	- 4.0	- 3.0	0.5	4.9	8.0	17.9	18.5	15.1	8.4	3.0	- 1.0
12		- 3.0	- 4.0	- 2.8	0.4	5.2	9.0	18.8	18.5	14.6	7.9	2.7	- 1.0
13		- 2.9	- 4.0	- 2.0	0.4	5.0	10.0	19.0	18.6	14.2	7.9	2.8	- 1.0
14		- 2.6	- 4.0	- 1.5	0.5	6.0	11.5	19.0	18.5	13.8	8.0	2.5	- 1.3
15		- 2.6	- 4.5	- 1.2	0.5	5.8	12.9	19.0	18.5	13.5	8.0	2.0	- 1.3
16		- 2.6	- 5.0	- 1.0	0.3	7.0	13.2	18.5	18.4	13.0	8.0	2.0	- 1.5
17		- 2.9	- 6.5	- 0.9	0.2	6.0	13.4	18.6	18.5	12.5	8.4	2.0	- 1.6
18		- 3.5	- 6.4	- 0.5	0.2	6.2	13.0	19.0	18.0	12.5	8.8	1.7	- 2.0
19		- 3.0	- 6.0	- 0.5	0.3	6.0	13.0	20.1	18.0	12.5	8.8	1.3	- 2.3
20		- 3.0	- 5.5	- 0.5	0.4	6.4	13.0	20.5	18.0	13.0	8.6	1.0	- 2.4
21		- 3.0	- 5.5	- 0.5	0.4	6.5	13.0	20.2	18.1	13.0	8.5	1.0	- 2.4
22		- 2.0	- 6.5	- 0.5	0.4	6.5	14.1	20.1	18.1	13.0	8.1	1.0	- 2.3
23		- 3.0	- 6.5	- 0.4	0.5	6.5	14.6	19.8	18.0	13.0	8.0	1.0	- 2.5
24		- 3.1	- 5.5	- 0.6	0.6	6.5	15.6	19.6	18.1	12.5	7.5	1.0	- 3.0
25		- 4.0	- 5.5	- 0.5	0.5	7.2	15.8	19.4	18.0	12.0	7.0	0.6	- 3.1
26		- 4.5	- 4.6	- 0.4	0.5	6.3	17.0	19.1	18.0	11.5	6.8	1.0	- 3.4
27		- 4.4	- 4.5	- 0.2	0.9	8.0	17.0	19.2	17.8	11.5	6.4	1.0	- 3.9
28		- 4.0	- 4.6	0.0	0.8	7.2	17.0	19.0	17.5	11.0	6.6	1.0	- 4.0
29		- 4.0	- 4.6	0.0	1.0	6.5	16.5	18.5	17.2	11.0	6.5	0.6	- 3.5
30		- 4.9		0.0	1.1	6.5	16.0	18.0	16.9	11.5	6.9	0.0	- 3.2
31		- 5.0		0.0		6.5		17.7	16.5		6.9		- 3.5
平	均	—	- 5.1	- 1.9	0.4	5.3	11.8	18.4	17.8	13.9	8.5	2.7	- 2.0
最	高	(- 2.0)	- 4.0	0.0	1.1	8.0	17.0	20.5	18.6	16.5	11.9	6.9	- 0.2
日	期	(22)	9	28	30	27	26	20	13	2	1	1	1
最	低	- 5.0	- 6.5	- 4.5	0.0	1.8	7.5	16.1	16.5	11.0	6.4	0.0	- 4.0
日	期	31	17	1	1	1	1	1	31	28	27	30	28
全 年 統 計	最高地溫 20.5		7月20日		最低地溫 - 6.5		2月17日		地溫較差 27.0				
	平均地溫 —				最高月平均地溫 16.4				7月		最低月平均地溫 - 5.1		
附	註	地溫於 1 月 11 日開始觀測。											
符	號	() 不全統計											

林西水位站 1952 年逐日平均地溫 (100公分深) 表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	昭烏達盟林西縣東興村	東經：118°02'	北緯：43°30'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 100 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1			- 1.0	- 2.5	- 0.5	- 0.3	2.1	12.0	15.9	15.1	11.8	8.0	2.9
2			- 1.5	- 2.6	- 0.5	- 0.3	2.5	12.2	15.9	15.0	11.7	8.0	2.5
3			- 1.5	- 2.5	- 0.5	- 0.3	3.1	12.5	15.8	15.0	11.6	8.0	2.4
4			- 1.7	- 2.4	- 0.4	- 0.3	3.5	12.6	15.5	15.1	11.4	7.9	2.6
5			- 1.7	- 2.5	- 0.4	- 0.3	3.8	12.9	15.4	15.2	11.1	7.8	2.4
6			- 1.8	- 2.5	- 0.6	- 0.3	4.0	13.1	15.5	15.2	11.0	7.6	2.0
7			- 1.7	- 2.5	- 0.5	- 0.3	4.5	13.1	15.6	15.0	11.0	7.1	1.8
8			- 1.7	- 2.5	- 0.4	- 0.3	4.8	13.2	15.9	15.0	10.9	6.9	1.9
9			- 1.6	- 2.1	- 0.4	- 0.3	5.2	13.3	16.0	15.0	10.8	6.6	1.9
10			- 1.7	- 2.0	- 0.4	- 0.3	5.5	13.2	15.9	14.9	10.5	6.4	1.7
11		0.0	- 1.7	- 2.0	- 0.5	- 0.4	5.6	13.4	16.0	14.7	10.3	6.0	1.5
12		0.0	- 1.8	- 1.6	- 0.4	- 0.1	5.7	13.9	16.0	14.5	10.0	5.1	1.5
13		- 0.1	- 1.8	- 1.8	- 0.4	- 0.2	6.2	14.2	16.2	14.2	10.0	6.0	1.4
14		0.0	- 1.8	- 1.5	- 0.4	- 0.2	6.8	14.6	16.0	14.0	10.0	5.2	1.4
15		0.0	- 1.8	- 1.4	- 0.5	- 0.3	7.9	14.8	16.0	13.9	9.8	5.0	1.1
16		0.0	- 2.0	- 1.2	- 0.4	- 0.2	7.9	15.0	16.0	13.7	9.7	4.9	1.3
17		- 0.1	- 2.2	- 1.0	- 0.4	- 0.2	8.2	14.9	16.0	13.4	9.5	4.7	1.4
18		- 0.2	- 2.5	- 1.0	- 0.4	- 0.3	8.9	15.0	16.0	13.1	9.5	4.5	1.0
19		- 0.1	- 2.9	- 1.0	- 0.4	0.1	8.9	15.3	16.0	13.0	9.5	4.1	0.8
20		- 0.2	- 2.7	- 1.0	- 0.4	0.0	8.9	15.6	16.0	12.9	9.5	4.0	0.6
21		- 0.2	- 2.8	- 0.8	- 0.4	0.3	9.2	15.9	16.0	12.9	9.7	4.0	0.5
22		- 0.3	- 2.8	- 0.8	- 0.4	0.5	9.5	15.9	16.0	12.9	9.6	4.0	0.2
23		- 0.3	- 3.0	- 0.6	- 0.4	0.8	9.8	16.0	16.0	12.9	9.4	3.8	0.5
24		- 0.4	- 3.0	- 0.8	- 0.4	0.8	10.0	16.5	16.0	12.8	9.1	3.9	0.1
25		- 0.5	- 3.0	- 0.7	- 0.4	1.2	10.5	16.8	16.0	12.7	8.9	3.5	0.2
26		- 0.5	- 2.8	- 0.5	- 0.4	1.5	10.9	16.8	16.0	12.4	8.6	3.5	- 0.3
27		- 0.6	- 2.5	- 0.6	- 0.4	1.8	11.2	16.8	15.8	12.1	8.3	3.4	- 0.5
28		- 0.6	- 2.5	- 0.5	- 0.4	1.8	11.9	16.6	15.5	12.0	8.2	3.4	- 0.5
29		- 0.6	- 2.5	- 0.5	- 0.3	1.8	11.9	16.6	15.5	12.0	8.0	3.0	- 0.5
30		- 1.0		- 0.5	- 0.3	1.8	12.1	16.5	15.4	11.8	8.0	3.3	- 0.5
31		- 1.0		- 0.5		1.8		16.3	15.2		8.0		- 0.5
平 均	均	—	- 2.1	- 1.4	- 0.4	0.3	7.4	14.7	15.8	13.7	9.9	5.3	1.1
最 高	高	(0.0)	- 1.0	- 0.5	- 0.3	1.8	12.1	16.8	16.2	15.2	11.8	8.0	2.9
日 期	期	(11)	1	26	29	27 *	30	25	13	5	1	1	1
最 低	低	- 1.0	- 3.0	- 2.6	- 0.6	- 0.4	2.1	12.0	15.2	11.8	8.0	3.0	- 0.5
日 期	期	30	23	2	6	11	1	1	31	30	29	29	27
全 年 統 計		最高地溫 16.8 7月25日				最低地溫 - 3.0 2月23日				地溫較差 19.8			
		平均地溫 —				最高月平均地溫 15.8 8月				最低月平均地溫 - 2.1 2月			
附 註		地溫於 1 月11日開始觀測。											
符 號		() 不全統計											

林西水位站 1952 年逐日平均地溫 (200 公分深) 表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	昭烏達盟林西縣東興村	東經：118°02'	北緯：43°30'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 200 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1			2.5	1.2	0.8	0.7	0.8	6.9	11.9	12.9	11.8	9.2	5.5
2			2.2	1.2	0.8	0.7	0.7	7.0	12.0	13.0	11.6	9.0	6.0
3			2.0	1.1	0.8	0.7	0.8	7.0	12.0	13.0	11.5	9.0	5.9
4			2.1	1.0	0.8	0.7	0.8	7.4	12.0	13.0	11.4	9.0	6.0
5			2.0	1.0	0.8	0.7	1.0	7.5	12.0	12.9	11.3	9.0	5.8
6			2.0	1.0	0.8	0.7	1.5	7.9	12.0	12.9	11.2	9.0	5.5
7			2.0	1.0	0.7	0.6	1.9	8.0	12.1	12.9	11.1	9.0	5.4
8			2.0	1.0	0.7	0.7	2.0	8.0	12.0	12.9	11.0	8.9	5.0
9			2.0	1.0	0.7	0.7	2.5	8.1	12.0	12.9	11.1	8.9	5.0
10			2.0	1.0	0.5	0.7	2.5	8.1	12.0	12.9	11.0	8.5	5.0
11		3.0	2.0	1.0	0.8	0.5	2.8	8.5	12.0	12.9	11.0	8.3	5.0
12		3.0	2.0	1.0	0.7	0.5	2.9	8.6	12.1	12.8	11.0	7.7	5.0
13		3.0	2.0	1.0	0.7	0.5	3.8	8.9	12.3	12.8	11.0	8.0	5.0
14		3.0	2.0	1.0	0.7	0.5	3.1	8.9	12.5	12.9	11.0	8.0	5.0
15		3.0	2.0	1.0	0.7	0.7	3.4	9.0	12.5	12.7	10.9	8.0	4.9
16		3.0	2.0	0.9	0.8	0.5	3.8	9.3	12.5	12.5	10.8	7.7	4.6
17		3.0	1.9	0.9	0.7	0.8	3.9	9.5	12.6	12.5	10.7	7.5	4.8
18		2.9	1.9	0.9	0.8	0.5	4.1	9.6	12.7	12.5	10.5	7.3	4.4
19		3.0	1.6	0.9	0.7	0.5	4.5	9.8	12.8	12.4	10.3	7.1	4.3
20		3.0	1.9	0.9	0.7	0.7	4.6	10.0	12.8	12.3	10.1	7.0	4.1
21		3.0	1.5	0.9	0.8	0.5	4.5	10.1	12.8	12.1	10.0	7.0	4.1
22		2.8	1.5	0.9	0.8	0.5	4.9	10.3	12.9	12.0	10.0	7.0	4.0
23		2.6	1.5	0.9	0.8	0.5	5.1	10.4	12.9	12.1	10.0	7.0	4.0
24		2.9	1.5	0.8	0.8	0.6	5.4	10.9	12.9	12.0	10.0	7.0	3.8
25		2.9	1.5	0.8	0.6	0.5	5.5	11.2	13.0	12.0	10.0	6.7	3.7
26		2.8	1.5	0.8	0.7	0.5	5.9	11.4	13.0	12.0	10.0	6.5	3.5
27		2.5	1.5	0.8	0.7	0.6	5.9	11.5	13.0	12.0	10.0	6.5	3.4
28		2.5	1.4	0.8	0.7	0.5	6.1	11.8	13.0	11.9	9.8	6.3	3.5
29		2.5	1.5	0.8	0.7	0.5	6.5	11.9	13.0	11.9	9.7	6.1	3.6
30		2.4		0.8	0.7	0.5	6.8	12.0	13.0	11.8	9.5	6.0	3.4
31		2.5		0.8		0.6		12.0	13.0		9.4		3.5
平	均	—	1.8	0.9	0.7	0.6	3.6	9.4	12.5	12.5	10.6	7.7	4.6
最	高	(3.0)	2.5	1.2	0.8	0.8	6.8	12.0	13.0	13.0	11.8	9.2	6.0
日	期	(11)	1	1	1	17	* 30	30	25	2	1	1	2
最	低	2.4	1.4	0.8	0.5	0.5	0.7	6.9	11.9	11.8	9.4	6.0	3.4
日	期	30	28	24	10	11	2	1	1	30	31	30	27
全 年 統 計	最高地溫	13.0 8月25日				最低地溫 0.5 4月10日				地溫較差 12.5			
	平均地溫	—				最高月平均地溫 12.5 8,9月				最低月平均地溫 0.6 5月			
附 註	地溫於 1 月 11 日開始觀測。												
符 號	() 不全統計												

大板水位站1952年逐日降水量表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	昭烏達盟巴林右旗大板鎮	東經：118°31'	北緯：43°28'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、地面狀態。		

雨量器高於		基面		公尺										(降水量以公厘計)			
日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月				
1										0	0	0	0				
2										0.3	0	0	0				
3										0	0	0	0				
4										4.4	0	0	0				
5										0.5	0	0	0				
6										0	0	0	0				
7										0	0	0	0				
8										0	0	0	0				
9										0.7	2.0	0	0				
10										14.0	0	0	0				
11										0	0	0	0				
12										3.4	0	(T*)	0				
13										0	0	0	0				
14										0	0	0	0				
15										1.1	0	0	0				
16										0	0	0	0				
17										4.3	0	0	0				
18										0.8	0	0	0				
19										0	1.8	0	0				
20										0	0	0	0				
21										0	0	0	0				
22										8.3	0	0	0				
23										2.4	0	0	0				
24										0	0	0	0				
25										0	0	0	0				
26										0	0	(T*)	0				
27										0	0	0	0				
28										0	0	0	0				
29										0	0	(T*)	0				
30										0	0	0	0				
31											0		0				
總 量										40.2	3.8	T	0.0				
百 分 比										—	—	—	—				
降 水 日 數										11	2	0	0				
百 分 比										—	—	—	—				
一 日 最 大 量										14.0	2.0	T	0				
日 期										10	9	12					
全 年 統 計		年降水量 (44.0)			年降水日數 (13)			最大日降水量 (14.0) (9月10日)			最大月降水量 (40.2) (9月)						
		初 霜 年 月 日				終 霜 月 日		初 雪 年 月 日			終 雪 月 日						
附 註		(1)降水量於9月1日開始觀測。 (2)表內有〔〕者，係由原始記載的雪深，按10：1折算為雪水量。															
符 號		()不全統計 *雪水量															

大板水位站 1952年降水量記錄表

昭烏達盟巴林右旗大板鎮

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	降 水 量		一 日 降 水 量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	降 水 量		一 日 降 水 量
		起		迄			分 段	一 次				起		迄			分 段	一 次	
		日	時 分	日	時 分							日	時 分	日	時 分				
1	9	3	4:30	3	5:00	0:30		0.3	2	0.3									
2		4	17:10	4	20:00	2:50		4.4	4	4.4									
3		5	16:25	5	16:35	0:10		0.5	5	0.5									
4		10	7:15	10	8:10	0:55		0.7	9	0.7									
5		10	11:40	10	13:55	2:15		11.5	10	14.0									
6		10	x x		x x	x x		2.5											
7		12	x x		x x	x x		3.4	12	3.4									
8		15	13:40	15	14:05	0:25		1.1	15	1.1									
9		18	7:15	18	9:00	1:45		4.3	17	4.3									
10		18	15:00	18	18:30	3:30		0.8	18	0.8									
11		22	x x	23	9:00	x x	8.3		22	8.3									
		23	9:00	23	11:30	2:30	2.4		23	2.4									
		22	x x	23	11:30	x x		10.7											
12	10	9	12:00	9	16:30	4:30		2.0	9	2.0									
13		19	x x	20	7:00	x x		1.8	19	1.8									
14	11	13	6:30	13	x x			(T 吋)	12	(T 吋)									
15		26	21:20		x x			(T 吋)	26	(T 吋)									
16		29	12:30		x x			(T 吋)	29	(T 吋)									
全年統計		一次最大降水量 (11.5)公厘				歷時 (2時15分) 日期 (9月10日)	一次最急降水量(11.5)公厘				歷時 (2時15分)	降水率 (5.1)公厘/小時							
附 註		(1)降水量於9月1日開始觀測。 (2)表內有〔 〕者，係由原始記載的雪深，按10：1折算為雪水量。																	
符 號		()不全統計 *零水量																	

大板水位站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	昭烏達盟巴林右旗大板鎮	東經：118°31'	北緯：43°28'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、地面狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1										7.5	4.2	2.5	0.7	
2										6.8	5.1	2.8	0.9	
3										7.0	3.9	3.4	1.0	
4										4.0	4.8	5.0	1.1	
5										5.5	5.3	1.3	0.8	
6										6.0	5.0	1.6	0.9	
7										7.5	4.4	1.2	1.2	
8										6.5	4.2	1.3	1.2	
9										6.5	1.5	1.5	1.3	
10										5.8	2.7	1.2	1.2	
11										5.4	2.9	1.3	1.1	
12										4.8	2.5	1.4	1.0	
13										4.5	3.3	1.6	1.2	
14										4.6	4.6	1.5	1.3	
15										4.8	4.4	1.2	1.1	
16										4.6	3.0	1.4	0.9	
17										5.0	3.9	1.1	0.8	
18										1.6	4.0	1.0	1.0	
19										3.7	4.0	1.1	1.1	
20										2.9	2.9	1.2	0.9	
21										2.8	2.1	1.3	0.7	
22										3.5	2.8	1.2	0.8	
23										1.6	3.0	1.4	1.0	
24										2.5	2.4	1.3	1.1	
25										3.4	2.5	1.3	1.2	
26										5.7	2.8	1.4	1.1	
27										3.8	3.0	1.4	1.3	
28										4.4	2.5	1.1	1.0	
29										5.3	3.5	0.8	0.9	
30										6.0	4.0	0.8	1.0	
31											2.3		1.1	
總 量										144.0	107.5	46.6	31.9	
最 大										7.5	5.3	5.0	1.3	
日 期										1	5	4	9	
最 小										1.6	1.5	0.8	0.7	
日 期										18	9	29	1	
全 年 統 計	年蒸發量 (330.0)			最大日蒸發量 (7.5)			(9月1日)			最小日蒸發量 (0.7)			(12月1日)	
	最大月蒸發量 (144.0)						(9月)			最小月蒸發量 (31.9)			(12月)	
	初冰日期						年 月 日			終冰日期			月 日	
附 註	蒸發量於9月1日開始觀測。													
符 號	() 不全統計													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

101	102	103	104	105	106	107	108	109	110
111	112	113	114	115	116	117	118	119	120
121	122	123	124	125	126	127	128	129	130
131	132	133	134	135	136	137	138	139	140
141	142	143	144	145	146	147	148	149	150
151	152	153	154	155	156	157	158	159	160
161	162	163	164	165	166	167	168	169	170
171	172	173	174	175	176	177	178	179	180
181	182	183	184	185	186	187	188	189	190
191	192	193	194	195	196	197	198	199	200

201	202	203	204	205	206	207	208	209	210
211	212	213	214	215	216	217	218	219	220
221	222	223	224	225	226	227	228	229	230
231	232	233	234	235	236	237	238	239	240
241	242	243	244	245	246	247	248	249	250
251	252	253	254	255	256	257	258	259	260
261	262	263	264	265	266	267	268	269	270
271	272	273	274	275	276	277	278	279	280
281	282	283	284	285	286	287	288	289	290
291	292	293	294	295	296	297	298	299	300

烏丹水位站1952年逐日降水量表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省烏丹縣河南村	東經：118°45'	北緯：42°59'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於		基面		公尺										(降水量以公厘計)	
日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月		
1		0	0	T *	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
3		0	0	0	0	0	0	0	0.5	0	0	0	0		
4		0	0	0	0	0	0	0.9	0	16.0*4	0	0	0		
5		0	0	0	0	T	C	0.4	0	0	0	0	0		
6		0	0	0	0	0	16.1	0.8	0	0	0	0	0		
7		0	0	0	0	0	8.8	T	0	0	0	0	0		
8		0	0	0	0	T	0.5	0	3.4	0	0	0	0		
9		0	0	0	C	0	0	0	0	T	T *	0	0		
10		0	0	0	0	0	0	0	0.6	23.0	0	0	0		
11		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
12		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
13		0	0	0	2.2	0	1.1	10.7	3.4	0	0	1.6*	0		
14		0	0	0	2.6*	0	0	1.3	0	0	T	0	0		
15		0	0	2.2*	0	0	1.0	3.3	0	T	0	0	0		
16		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
17		0	0	0	0	1.0	0	0	0	1.4	0	0	0		
18		0	0	0	0	0	0	0	0	2.8*4	0	0	0		
19		0	T *	0	2.9*	0	0	0	8.1A*	0	1.6	0	0		
20		0.8*	0	0	0	0	0	16.3	0	0	T	0	0		
21		0	0	2.3*	0	0	0	0.9	0	0	0	0	0		
22		0	0	0	0	0	0.3	0.2	0	1.4	0	0	0		
23		0	0	0	T *	0	0	21.4	0	2.2	0	0	T *		
24		0	2.9*	0	11.9*	0	0	8.6	13.1	0	0	0	0		
25		0	0	0	1.2	T	0	0	0	0	0	0	0		
26		0	0	0	0	0	0	0	T	0	0	T *	0		
27		0	0	0	0	0.3	0	8.1	0	0	0	0	0		
28		0	0	0	0	14.0	0	3.6	2.4	0	0	0	0		
29		0	0	0	0	0.9	1.3	9.3	1.8	0	0	1.1*	0		
30		T *	0	0	0	T	0	0	0	T	0	0	0		
31		0	0	0	0	1.4	0	0	0	0	0	0	0		
總 量		0.8	2.9	4.5	20.8	17.9	29.1	85.8	33.3	46.8	1.6	2.7	T		
百 分 比		0.3	1.2	1.8	8.4	7.3	11.8	34.8	13.5	19.0	0.6	1.1	0.0		
降 水 日 數		1	1	2	5	5	7	14	8	6	1	2	0		
百 分 比		1.9	1.9	3.8	9.6	9.6	13.5	26.9	15.4	11.5	1.9	3.8	0.0		
一 日 最 大 量		0.8	2.9	2.3	11.9	14.0	16.1	21.4	13.1	23.0	1.6	1.6	T		
日 期		20	24	21	24	28	6	23	24	10	19	13	23		
全 年 統 計		年降水量 246.2		年降水日數 52		最大日降水量 23.0		9月10日		最大月降水量 85.8 7月					
		初 霜 1951年10月16日			終 霜 月 日		初 雪1951年10月30日			終 雪 4月25日					
附 註		經與鄰站比較，10月降水量偏小，可疑。													
符 號		*雪水量 *雨夾雪水量 △雹水量 △雨雹水量 ●雨													

烏丹水位站 1952年降水量記錄表

熱河省烏丹縣河南村

雨量器高於 基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間		歷時	降水量		一日 降水量	降水次序	月	降水時間		歷時	降水量		一日 降水量				
		起	迄		分段	一次				起	迄		分段	一次					
																日 時 分	日 時 分	日 時 分	日 時 分
1	1	20	11:42	20	15:22	3:40	0.8*	20	0.8*	63	7	23	13:40	23	16:40	3:00	0.8	23	21.4
2	1	31	5:15	31	5:30		T *	30	T *	64	23	23:30	24	0:45	1:15	0.9			
3	2	20	2:00	20	7:34		T *	19	T *	65	24	6:15	24	9:00	2:45	19.7			
4	2	25	5:05	25	8:00	2:55	2.9*	24	2.9*		24	9:00	24	12:40	3:40	8.6			
5	3	2	1:10	2	1:15		T *	1	T *		24	6:15	24	12:40	6:25	28.3			
6	3	16	3:40	16	9:20	5:40	2.2*	15	2.2*		27	21:15	27	21:40	0:25	8.1			
7	3	22	4:30	22	6:00	1:30	2.3*	21	2.3*		28	20:30	29	0:55	4:25	3.0			
8	3	29	9:20	29	9:35		T *	29	T *		29	1:15	29	9:00	7:45	0.6			
9	3	30	6:25	30	7:05		T *				29	20:10	29	24:00	3:50	0.3			
10	4	13	X X	14	9:00	X X	2.2	13	2.2		30	1:00	30	2:15	1:15	0.7			
		14	9:00	14	13:50	4:50	0.6*	14	2.6*		30	6:35	30	7:45	1:10	8.3			
		13	X X	14	13:50	X X					3	18:35	3	18:40	0:05	0.5			
11	4	14	14:50	14	18:05	3:15	2.8*	10			8	17:15*	8	17:25*	0:10	3.4			
12	5	15	5:50	15	8:20	2:30	1.0*	19	2.9*		11	6:45	11	8:40	1:55	0.6			
13	5	19	X X	20	7:20	X X	2.9*	23	T *		13	16:05	13	16:25	0:20	0.3			
14	5	24	8:25	24	9:00		T *	24	11.9*		13	19:55	13	20:10	0:15	3.1			
		24	9:00	24	15:05	6:05	3.8*	24			19	16:05	19	16:25	0:20	2.3 ^a			
		24	8:25	24	15:05	6:40					19	19:15	19	20:10	0:55	5.8			
15	5	24	15:15	25	9:00	17:45	8.1*	25	1.2		24	11:20	24	18:05	6:45	13.1			
16	5	25	X X	26	5:50		T	25			27	6:55	27	7:55		T			
17	5	26	6:20	26	6:50	0:30	1.2	5	T		28	15:35	28	16:10	0:35	1.4			
18	5	6	5:10	6	6:50		T	8	T		29	5:35	29	6:10	0:35	1.0			
19	5	9	6:35	9	6:45		T	17	1.0		29	11:05	29	15:05	4:00	1.8			
20	5	17	12:45	17	13:15	0:30	0.7				4	18:30	4	22:15	3:45	16.0 ^a			
21	5	17	13:40	17	13:50		T	25	T		10	7:40	10	8:50		T			
22	5	17	14:20	17	14:30	0:10	0.3				10	11:45	10	16:50	5:05	22.8			
23	5	25	10:30	25	11:00		T	27	0.6		10	20:35	10	21:15	0:40	0.2			
24	5	25	16:05	25	16:30		T	27	0.6		15	16:37	15	16:42		T			
25	5	27	12:40	27	13:05		T	27	0.6		18	5:55	18	8:45	2:50	1.4			
26	5	27	14:20	27	14:45	0:25	0.6				18	12:32	18	12:40		T			
27	5	27	20:30	27	20:40		T	28	14.0		18	15:30	18	15:45	0:15	2.8 ^a			
28	5	28	16:00	28	16:30		T	28			18	16:10	18	16:20		T			
29	5	28	17:40	28	18:40	1:00	0.2				18	18:15	18	20:55		T			
30	5	28	20:00	29	9:00	13:00	13.8	29	0.9		23	5:30	23	8:35	3:05	1.4			
		29	9:00	29	13:00		T	29			23	10:10	23	13:20	3:10	2.2			
31	5	28	20:00	29	13:00	17:00	13.8	30	T		30	17:10	30	17:25		T			
32	5	29	15:05	29	16:20	1:15	0.9	30	T		9	15:15	9	19:10		T *			
33	5	30	16:10	30	16:25		T	31	1.4		14	13:30	14	13:50		T			
34	6	31	17:10	31	18:10	1:00	1.4	3	T		14	15:00	14	15:09		T			
35	6	3	15:30	3	15:45		T	6	16.1		14	16:07	14	16:30		T			
36	6	6	16:52	6	17:51	0:59	1.5				19	X X	20	9:00	X X	1.6			
37	6	6	18:40	6	21:23	2:43	1.9				20	9:00	20	9:35	X X	T			
38	6	6	X X	7	6:05	X X	12.1				19	X X	20	9:35	X X	1.6			
		7	6:45	7	9:00	2:15	0.6				13	X X		X X		1.6*			
		7	9:00	7	10:05		T	7	8.8		26	18:50	26	21:30		T *			
		7	6:45	7	10:05	3:20	0.6				29	17:40	29	23:50	6:10	1.1*			
39	6	7	12:55	7	14:27	1:32	1.4				23	19:45	23	20:50		T *			
40	6	7	18:15	7	19:10	2:55	2.2												
41	6	7	19:55	8	5:22	9:27	4.4												
42	6	8	6:20	8	6:26	0:06	0.5												
43	6	8	8:30	8	9:00	0:30	0.3												
		8	9:00	8	14:24	5:24	0.3												
		8	8:30	8	14:24	5:54													
44	6	9	0:15		X X	X X	0.2												
45	6	13	19:38	13	20:42	1:04	0.8												
46	6	13	21:24		X X	X X	0.3												
47	6	15	13:20	15	13:30	0:10	1.0												
48	6	22	15:09	22	15:42	0:33	0.3												
49	6	29	16:31	29	21:20	4:49	1.3												
50	7	5	0:15	5	5:40	5:25	0.9												
51	7	5	15:35	5	17:00	1:25	0.4												
52	7	7	3:50	7	4:10	0:20	0.4												
53	7	7	5:30	7	6:30		T												
54	7	7	8:27	7	9:00	0:33	0.4												
		7	9:00	7	9:30		T												
		7	8:27	7	9:30	1:03													
55	7	8	5:10	8	5:15		0.4												
56	7	13	13:55	13	16:45	2:50	10.7												
57	7	14	16:10	14	16:45	0:35	1.3												
58	7	15	16:10	15	16:35	0:25	3.3												
59	7	21	7:45	21	8:50	1:05	16.3												
60	7	21	12:25	21	13:10		T												
61	7	21	15:45	21	16:45	1:00	0.9												
62	7	22	9:05	22	9:55	0:50	0.2												

全年統計 一次最大降水量 28.3公厘 歷時 6時25分 一次最急降水量 3.4公厘 歷時 0時10分 降水率 20.4公厘/小時
日期 7月23-24日 分段最急降水量 3.4公厘 歷時 0時10分 降水率 20.4公厘/小時

附註 (1)降水時分欠準。
(2)經與鄰站比較, 10月降水量偏小、可疑。

符號 +改正數值 *雪水量 *雨夾雪水量 Δ雹水量 △雨雹水量 ●雨

烏丹水位站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省烏丹縣河南村	東經：118°45'	北緯：42°59'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺				(蒸發量以公厘計)										
日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1		0.7	0.7	2.1	7.8	13.8	11.6	16.5	11.8	7.5	4.1	4.0	0.6	
2		0.7	0.8	0.8	8.4	9.4	8.8	11.5	4.7	5.3	4.2	4.2	0.7	
3		1.0	0.9	4.0	—	7.9	9.5	9.5	3.7	7.2	4.7	3.0	0.7	
4		0.9	0.9	2.0	—	10.7	13.2	8.1	7.1	4.0	4.9	2.9	1.0	
5		1.1	1.0	2.2	—	16.9	11.9	6.6	8.0	4.8	4.8	2.8	0.6	
6		1.0	1.0	1.9	1.5	11.9	3.8	8.3	9.6	6.6	4.7	2.3	1.2	
7		0.9	1.3	2.5	—	7.7	0.3	4.4	8.6	4.9	4.6	1.9	1.1	
8		0.9	1.3	2.6	—	12.3	2.8	7.5	3.6	6.0	4.9	2.0	1.1	
9		0.7	1.3	3.9	—	7.7	7.6	6.5	5.7	5.4	1.4	2.2	1.4	
10		1.3	1.3	2.7	—	10.5	4.8	9.6	6.4	2.5	1.6	1.6	1.5	
11		1.0	1.2	2.7	—	9.7	8.6	11.3	5.1	4.9	3.7	1.7	1.4	
12		0.8	1.4	4.0	—	10.1	11.3	12.2	7.6	5.0	4.4	1.4	1.6	
13		1.3	1.7	7.3	—	16.3	9.0	14.6	10.2	4.8	4.6	0.8	1.8	
14		1.3	1.2	1.7	2.9	8.9	8.7	5.1	3.9	4.2	4.7	1.8	0.9	
15		1.1	1.0	4.2	3.4	14.3	6.8	5.5	6.6	5.2	4.1	1.9	0.8	
16		1.5	1.2	2.8	4.5	6.3	11.2	6.4	6.2	5.3	4.4	1.9	1.2	
17		1.5	1.9	1.3	7.0	10.4	12.8	9.0	4.9	5.2	4.5	1.6	0.9	
18		1.1	1.9	2.3	9.2	13.1	13.5	10.4	6.6	2.0	4.4	1.6	0.5	
19		1.5	1.7	3.5	6.4	13.2	11.5	11.4	5.9	3.4	5.7	1.6	0.8	
20		0.7	1.5	4.3	7.7	11.0	12.0	9.4	4.4	3.3	2.1	1.6	1.0	
21		0.2	0.7	4.7	3.4	11.2	11.4	4.0	8.0	4.3	2.2	1.7	1.1	
22		1.0	1.2	4.6	5.1	7.4	10.3	4.1	7.0	4.4	3.1	1.7	1.0	
23		0.3	1.7	2.7	5.1	10.4	18.9	4.9	7.4	1.5	3.8	1.7	0.6	
24		1.0	1.5	3.1	1.0	11.5	13.0	8.1	0.9	3.3	3.7	1.7	0.8	
25		1.0	0.8	5.3	1.2	18.3	15.7	9.5	5.9	4.3	4.8	2.1	0.6	
26		0.7	1.0	3.5	3.6	10.9	15.1	6.2	6.2	5.4	4.1	1.0	0.7	
27		0.9	1.5	3.7	5.3	5.9	8.3	8.5	6.6	3.7	4.2	1.8	0.9	
28		0.9	1.4	6.1	12.1	16.5	4.3	2.9	9.0	4.7	4.8	1.0	0.9	
29		1.0	1.5	5.1	10.5	2.7	5.5	0.6	2.2	6.8	4.6	0.2	0.8	
30		1.8		3.5	12.2	8.5	15.4	11.1	5.4	4.3	4.8	0.7	1.0	
31		0.7		4.1		4.3		6.2	5.2		4.2		0.7	
總 量		30.5	36.5	105.2	(118.3)	329.7	297.6	249.9	194.4	140.2	126.8	56.4	29.9	
最 大		1.8	1.9	7.3	(12.2)	18.3	18.9	16.5	11.8	7.5	5.7	4.2	1.8	
日 期		30	17	13	(30)	25	23	1	1	1	19	2	13	
最 小		0.2	0.7	0.8	(1.0)	2.7	0.3	0.6	0.9	1.5	1.4	0.2	0.5	
日 期		21	1	2	(24)	29	7	29	24	23	9	29	18	
全 年 統 計	年蒸發量 (1715.4)			最大日蒸發量 18.9			6月23日			最小日蒸發量 0.2			1月21日	
	最大月蒸發量 329.7					5月			最小月蒸發量 29.9			12月		
	初冰日期					年 月 日			終冰日期			4月23日		
附 註	(1) 4月3日至5日及7日至13日無記錄。 (2) 本站資料欠準，僅供參考。													
符 號	() 不全統計													

烏丹水位站 1952年逐日最多風向平均風力表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省烏丹縣河南村	東經：118°45'	北緯：42°59'
儀 器 說 明	風向標係用薄鉛皮製成，高出附近障礙物約 2 公尺，旋轉靈活。風力無儀器，用目力估測蒲福氏風級。		
測 驗 概 況	每日 6、14、21 時觀測風向風力各一次，風向選最多向，風力記三次風力之平均風力級數。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(風力以蒲福氏等級計)

項 目	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一 月	十二 月	
	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力
1						SW 5.3	NW 2.3	SW 2.0	NW 1.0	C 1.3	NW 2.0	SW 1.0	NW 1.7	
2						SW 1.7	NW 3.3	N 1.0	NW 0.7	C 0.3	C 1.7	NW 2.0	SW 2.0	
3						SSE0.7	C 0.3	N 0.7	NW 0.7	C 0.0	C 0.0	SW 2.0	NW 1.7	
4						E 1.0	NW 1.7	N 1.0	C 0.3	C 0.7	C 0.0	NW 2.3	NW 1.7	
5						S 2.3	C 0.3	C 0.0	C 0.0	C 0.7	C 0.0	NW 3.0	NW 2.0	
6						S 2.0	E 1.3	SE 1.7	C 0.0	C 0.7	C 0.7	SW 2.3	NW 1.0	
7						NNW3.0	NE 1.7	C 0.0	C 0.3	NW 1.7	C 0.7	NW 1.7	NW 1.7	
8						SW 1.7	N 1.3	SE 1.0	C 0.3	C 0.3	C 0.7	NW 1.7	NW 1.3	
9						SW 1.0	NNW3.0	C 0.3	C 0.3	C 0.7	NW 1.7	SW 1.0	NW 1.3	
10						C 0.0	N 2.3	C 0.0	C 0.3	C 0.0	NW 3.3	SE 0.7	SW 1.3	
11						SW 0.3	NW 0.7	C 0.0	C 1.0	C 2.0	NW 3.3	NW 1.7	NW 2.0	
12						SW 1.0	NW 0.7	C 0.7	C 0.0	NW 1.0	NW 1.7	NW 2.0	NW 2.0	
13						SW 1.0	SW 0.7	C 1.0	NW 1.0	NW 1.0	NW 2.7	NW 1.0	NW 1.7	
14						E 3.0	C 0.0	C 0.0	C 0.0	SW 1.3	SW 2.3	C 0.3	NW 1.7	
15						SW 1.0	SW 1.0	C 0.7	C 0.7	NW 3.0	NW 2.0	C 0.3	NW 1.3	
16					W 1.7	NE 1.3	SW 2.7	C 0.0	C 0.3	NW 1.7	C 0.3	NW 1.3	NW 1.3	
17					NW 4.7	SW 4.0	SW 2.7	C 0.0	C 0.7	C 0.3	C 0.3	NW 1.7	NW 1.3	
18					SW 3.0	SW 0.7	NW 2.3	C 0.0	NE 1.0	SW 0.7	SW 2.0	NW 1.7	NW 1.7	
19					NW 2.7	NNW1.0	NW 2.0	C 0.3	C 0.0	C 0.3	NW 1.7	NW 1.7	SW 1.0	
20					SW 2.0	SW 1.0	C 0.7	SE 1.3	C 0.3	C 0.0	C 0.0	NW 1.3	SW 1.3	
21					NNW1.3	NNE0.7	C 0.3	C 0.0	S 1.3	C 0.0	NW 1.7	NW 1.7	SW 1.3	
22					SW 1.0	NW 0.7	SW 1.3	SW 1.7	S 1.7	C 0.0	NW 1.0	NW 0.7	NW 1.3	
23					SW 0.7	NW 1.7	C 0.7	C 1.0	C 0.0	NW 1.7	C 0.7	C 0.3	NW 1.3	
24					SE 1.0	W 0.3	SW 1.0	C 0.0	C 0.3	NW 1.0	NW 2.0	C 0.3	NW 1.3	
25					NW 0.3	SW 4.0	SW 1.0	C 0.0	C 0.7	C 0.3	C 0.7	S 0.7	SW 2.0	
26					SSW0.3	NW 1.7	SW 1.7	C 0.0	C 0.7	NW 1.3	SW 1.0	SE 1.0	SW 2.0	
27					SE 0.7	NW 1.7	SW 0.7	S 1.3	C 1.0	NW 3.3	C 0.3	NW 1.0	NW 1.3	
28					NNW0.7	SE 1.0	C 1.3	NE 1.0	C 1.0	C 0.3	C 0.0	NW 1.0	NW 1.7	
29					WNW0.7	C 0.7	C 0.0	NE 1.3	SW 3.3	C 0.3	SW 1.3	NW 1.7	SW 2.3	
30					C 0.0	NW 0.7	C 1.0	NW 2.7	C 0.3	C 0.0	SW 3.7	NW 2.7	SW 1.3	
31						W 0.7		SW 0.7	C 0.0		SW 0.7		SW 1.3	
最 多 風 向					(C,SW)	C,SW	C,SW	C,SW	C,SW	C,SW,NW	C,NW	C,NW	NW	NW
平 均 風 力					—	1.5	1.3	0.7	0.6	0.9	1.3	1.4	1.6	
最 大 風 力 及 其 風 向					(6) (NW)	6 SW	6 NW	5 NW	6 NW	6 NW	6 NW	5 NW	4 NW	
日 期					(17)	1	1	30	29	11	10	5	1	
全 年 統 計	最多風向 (C,NW) 頻率 — %					最大風力 (6) 風向 (NW) (4月17日)					平均風力 —			
	最大月平均風力 (1.6)					(12月)			最小月平均風力 (0.6)					(8月)
附 註	(1)風向風力於4月16日開始觀測。 (2)7月至12月風向欠準。													
符 號	() 不全統計													

海蘇廟水位站1952年逐日降水量表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省翁牛特旗布日敦村海蘇廟	東經：119°25'	北緯：43°18'
雨量器說明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測驗概況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其他測驗項目	水位、蒸發量、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於		基面		公尺		(降水量以公厘計)							
日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	0	0	0.7	0	0	0	0.7	0	0
2		0	0	0.4*	0	0	T	0	24.0	0	0	0	0
3		0	0	0	0	0	1.1	0	0.8	0	0	0	0
4		0	0	0	0	0	T	0	0	3.1	0	0	0
5		0	0	0	0	0	0	0	0	T	0	0	0
6		0	0	0	1.6	0	10.3	0.4	0	0	0	0	0
7		0	0	T *	0	0	5.9	0	0	0	0	0.1*	0
8		0	0	0	0	0	2.8	0.3	2.4	0	0	0	0
9		0	0	0	0	0	0	0	0	6.0	2.5	0	0
10		0	0	0	0.2	0	0.1	0	0.4	16.2	0	T *	0
11		0	0	0	0	0	0	0	T	0	0	T *	0
12		0	0	0	0	0	0.1	23.6	0	0.3	0	0	0
13		0	0	0	1.0*	0	4.0	4.7	0.3	0	0	0.1*	0
14		0	0.1*	0	2.0	0	0	1.7	0	0	0.5	0	0
15		0	0	0	2.5	0	0	5.2	0	5.1	0	0	0
16		0	0	0	0.2	0	T	0.8	0	0	0	0	0
17		0	0	0.3*	0	0.1	T	0	0	1.0	0	0	0
18		0	0	0	T	0	0	0	0.7	7.3	0	0	0
19		0	0	0	0	0	0	0	0.4	0	1.6	0	0
20		0.6*	0	0	0.8	0	0	2.6	0	0	0.1	0	0
21		0	0	0	0	0	T	19.9	T	0	0	0	0
22		0	0	0	0	0	0.1	0.4	9.6	1.9	0	0	0
23		0	0	T *	0	0	0	31.1	0	4.6	0	0	0
24		0	0	0	2.8	0	0	3.5	6.9	0	0	0	0
25		0	2.9*	0	0.3	0.2	0	0	0	0	0	0	0
26		0	0	0	1.3	0	0	0	0	0	0	2.2*	0
27		0	0	0	0	T	0	0.2	0	0	0	0	0
28		0	0	0	0	13.9	0	T	1.1	0	0	0	0
29		0	0	0	0	6.6	7.0	14.2	11.1	0	0	0.9*	0
30		0	0	1.8*	0	T	0	0	0	1.9	0	0	0
31		T *	0	2.7*	0	1.1	0	0.2	0	0	0	0	0
總 量		0.6	3.0	5.2	12.7	21.9	32.1	108.8	57.7	47.4	5.4	3.3	0.0
百 分 比		0.2	1.0	1.7	4.3	7.3	10.8	36.5	19.4	15.9	1.8	1.1	0.0
降 水 日 數		1	2	4	10	5	10	15	11	10	5	4	0
百 分 比		1.3	2.6	5.2	13.0	6.5	13.0	19.5	14.3	13.0	6.5	5.2	0.0
一 日 最 大 量		0.6	2.9	2.7	2.8	13.9	10.3	31.1	24.0	16.2	2.5	2.2	0
日 期		20	25	31	24	28	6	23	2	10	9	26	
全 年 統 計		年降水量 298.1			年降水日數 77		最大日降水量 31.1 7月23日			最大月降水量 108.8 7月			
		初 霜 年 月 日				終 霜 月 日		初 雪 年 月 日			終 雪 4月14日		
附 註													
符 號		* 雪水量 * 雨夾雪水量											

連河流域西拉木倫河水系 海蘇廟水位站 1952年降水量記錄表

熱河省翁牛特旗布日教村海蘇廟

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日降水量				
		起		迄			降 水 量						起		迄								
		日	時分	日	時分		分段	一次				日	時分	日	時分	分段	一次						
1	1	20	11:50	20	19:20	7:30		0.6*	20	0.6*	72	7	15	12:11	15	12:25	0:14		1.7	15	5.2		
2	1	31	20:15	31	21:00			T *	31	T *	73	15	16:40	15	16:45	0:05		0.1					
3	2	14	14:20	14	14:55	0:35		0.1*	14	0.1*	74	15	18:05	15	18:23	0:18		1.1					
4	2	25	20:34	26	7:25	10:51		2.9*	25	2.9*	75	15	19:25	15	20:43	1:18		2.3					
5	3	2	10:33	2	14:42	4:09		0.4*	2	0.4*	76	16	16:52	16	17:17	0:25		0.8	16	0.8			
6	7	7	X X	7	X X			T *	7	T *	77	20	16:00	20	16:50	0:50		0.1	20	2.6			
7	17	19:40	17	23:35	3:55			0.3*	17	0.3*	78	20	20:22	20	23:32	3:10		2.5					
8	23	20:45	23	21:40				T *	23	T *	79	21	10:51	21	11:01	0:10		1.8	21	19.9			
9	31	7:12	31	9:00	1:48	1.8*			30	1.8*	80	21	16:20	21	18:05	1:45		16.3					
	31	9:00	31	12:14	3:14	2.7*			31	2.7*	81	21	18:58	21	19:55	0:57		0.7					
	31	7:12	31	12:14	5:02			4.5**			82	21	21:00	21	21:42	0:42		0.5					
10	4	6	19:44	6	20:34	0:50		1.6	6	1.6	83	22	5:58	22	6:55	0:57		0.6					
11	10	21:27	10	21:30	0:03			0.2	10	0.2	84	22	7:24	22	7:27			T					
12	14	4:25	14	9:00	4:35	1.0*			13	1.0*	85	22	12:52	22	13:00	X X		0.4	22	0.4			
	14	9:00	14	11:18	2:18	0.7			14	2.0	86	22	X X	23	13:53	0:37		0.1	23	31.1			
	14	4:25	14	11:18	6:53			1.7**			87	23	13:16	23	16:00	1:07		0.2					
13	14	11:38	14	17:57	6:21			1.3			88	23	14:53	23	16:00	1:07							
14	16	7:25	16	9:00	1:35	2.5			15	2.5	89	23	23:45	24	9:00	9:15	30.8						
	16	9:00	16	10:40	1:40	0.2			16	0.2		24	9:00	24	13:00	4:00	3.5			24	3.5		
	16	7:25	16	10:40	3:15			2.7				23	23:45	24	13:00	13:15		34.3					
15	18	20:20	18	21:12				T	18	T	90	27	18:42	27	19:02			T					
16	20	12:15	20	12:35	0:20			0.3	20	0.8	91	27	19:30	27	20:35			T					
17	20	12:50	20	13:15				T			92	27	21:24	27	22:10	0:46		0.2					
18	20	14:00	20	15:04	1:04			0.5			93	29	7:55	29	8:30			T					
19	24	12:09	24	17:05	4:56			1.4	24	2.8	94	29	16:34	30	1:38	9:04		13.8	29	14.2			
20	24	21:25	25	9:00	11:35	1.4					95	30	6:47	30	7:56	1:09		0.4					
	25	9:00	25	10:15	1:15	0.1			25	0.3	96	31	17:57	31	18:28	0:29		0.2	31	0.2			
	24	21:25	25	10:15	12:50			1.5			97	8	2:17	31	2:18	1:12		24.0	2	24.0			
21	25	17:34	25	18:00	0:26			0.2			98	3	18:37	3	19:00	0:23		0.8	3	0.8			
22	27	5:20	27	7:45	2:25			1.3	26	1.3	99	8	19:50	8	21:45	1:55		1.1	8	2.4			
23	5	17:57	27	15:39	0:12			0.1	27	0.1	100	8	22:27	8	22:32			T					
24	25	19:30	25	19:43	0:13			0.2	25	0.2	101	9	5:25	9	6:21	0:56		1.3					
25	27	17:50	27	17:58				T	27	T	102	11	5:53	11	8:27	2:34		0.4	10	0.4			
26	28	19:45	28	20:40	0:55			0.1	28	13.9	103	11	9:57	11	10:06			T					
27	28	21:17	29	9:00	11:43	13.8					104	13	13:54	13	13:59			T					
	29	9:00	29	19:25	10:25	5.9			29	6.6	105	13	17:32	13	17:48			T					
	28	21:17	29	19:25	22:08						106	13	19:37	13	20:15			T					
28	29	21:00		X X	X X			0.7			107	13	21:06	13	21:27	0:21		0.2					
29	30	15:55	30	16:07				T	30	T	108	14	7:56	14	8:35	0:39		0.1					
30	31	17:45	31	18:23	0:38			0.2	31	1.1	109	19	4:38	19	5:26	0:48		0.7	18	0.7			
31	31	19:14	31	20:16	1:02			0.9			110	19	15:33	19	16:48	1:15		0.4	19	0.4			
32	6	1	10:09	1	10:37	0:28		0.7	1	0.7	111	21	11:39	21	11:48			T					
33	2	12:05	2	12:10				T	2	T	112	22	15:49	22	19:07	3:18		9.6	22	9.6			
34	3	10:54	3	11:00				T	3	1.1	113	24	13:25	24	18:23	4:58		6.7	24	6.9			
35	3	11:43	3	11:54	0:11			0.1			114	24	19:27	24	20:35	1:08		0.2					
36	3	12:10	3	12:20	0:10			0.1			115	29	6:28	29	7:28	1:00		1.1	28	1.1			
37	3	12:54	3	13:00				T			116	29	12:32	29	12:48			T					
38	3	16:32	3	16:44	0:12			0.9			117	29	13:50	29	16:18	2:28		11.1	29	11.1			
39	4	13:05	4	13:21				T	4	T	118	9	4:14	9	4:30	0:24		0.3	4	3.1			
40	4	14:13	4	14:16				T			119	4	19:14	4	21:38	2:24		2.8					
41	6	14:40	6	15:23	0:43			0.3	6	10.3	120	5	16:06	5	16:09			T					
42	6	18:29	6	19:05	0:36			0.7			121	10	5:43	10	6:12	0:29		5.6	9	6.0			
43	7	1:35	7	5:05	3:30			6.3			122	10	6:52	10	7:15	0:23		0.4					
44	7	5:48	7	7:41	1:53			3.0			123	10	9:05	10	9:35	0:30		0.2	10	16.2			
45	7	12:34	7	14:35	2:01			2.7	7	5.9	124	10	12:48	10	17:28	4:40		16.0					
46	7	15:12	7	16:00	0:48			0.6			125	12	23:36	13	0:13	0:37		0.3	12	0.3			
47	7	16:40	7	17:41	1:01			1.2			126	15	12:03	15	12:22	0:19		0.7	13	5.1			
48	7	19:32		X X	X X			1.4			127	15	15:00	15	15:25	0:25		4.4					
49	8	12:23	8	15:18	2:55			2.8	8	2.8	128	18	8:01	18	9:00	0:59	1.0						
50	10	12:03	10	14:06	2:03			0.1	10	0.1		18	9:00	18	9:37	0:37	1.8						
51	10	14:47	10	15:03				T				18	8:01	18	9:37	1:36		2.8					
52	12	18:16	12	18:32	0:16			0.1	12	0.1	129	18	14:20	18	15:16	0:56		1.9					
53	13	18:05	13	20:14	2:09			3.9	13	4.0	130	18	15:18	18	16:56	0:41		3.0					
54	13	20:30	13	20:52	0:22			0.1			131	18	20:53	18	22:45	1:52		0.6					
55	16	10:59	16	11:16				T	16	T	132	23	6:24	23	9:00	2:36	1.9			22	1.9		
56	17	14:15	17	14:18				T	17	T		23	9:00	23	15:56	6:56	4.6			23	4.6		
57	21	17:00	21	17:16				T	21	T		23	6:24	23	15:56	9:32		6.5					
58	22	18:24	22	18:35				T	22	0.1	133	30	20:57	30	22:49	1:52		1.9	30	1.9			
59	22	19:03	22	19:23	0:20			0.1			134	9	7:23	9	8:33	1:10		0.7	1	0.7			
60	22	19:51	22	20:15				T			135	9	14:00	9	20:34	6:34		2.5	9	2.5			
61	29	16:35	29	22:18	5:43			7.0	29	7.0	136	14	17:20	14	17:41	0:21		0.5	14	0.5			
62	7	3:29	7	3:56				T	6	0.4	137	20	6:35	20	9:00	2:25	1.6			19	1.6		
63	7	6:13	7	7:32	1:19			0.4				20	9:00	20	9:15	0:15	0.1			20	0.1		
64	8	9:25	8	9:29				T	8	0.3		20	6:35	20	9:15	2:40		1.7					
65	8	16:12	8	16:37	0:25			0.3			138	11	7	X X	X X	X X		0.1*	7	0.1*			
66	12	19:20	12																				

海蘇廟水位站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省翁牛特旗布日敦村海蘇廟	東經：119°25'	北緯：43°18'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
觀 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺			(蒸發量以公厘計)												
日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月		
1		1.0	1.2	3.4	9.0	17.8	9.8	13.8	4.6	6.6	5.1	4.2	0.9		
2		1.2	1.2	0.8	8.2	9.0	9.8	9.6	5.8	6.2	6.1	2.6	1.0		
3		1.5	1.4	2.1	8.2	7.7	9.1	9.0	4.0	5.1	4.3	4.3	1.3		
4		1.0	1.2	2.4	11.7	9.8	12.6	6.6	3.5	3.2	5.3	7.3	1.6		
5		1.3	1.3	2.6	13.8	14.8	11.3	6.9	3.7	6.3	6.5	2.6	1.7		
6		1.1	1.1	2.6	5.6	12.0	6.2	8.0	3.7	6.7	6.2	2.5	1.4		
7		1.1	2.0	3.3	7.8	8.6	1.0	3.9	3.6	7.0	4.9	1.8	1.6		
8		0.7	3.2	3.3	11.6	13.0	2.3	7.0	2.6	6.7	5.0	1.4	1.9		
9		1.4	2.7	3.6	4.5	9.7	7.0	6.5	3.3	6.3	1.5	2.3	2.4		
10		1.0	1.4	3.3	21.0※	11.3	6.5	8.8	3.1	2.5	3.1	1.3	2.2		
11		1.0	1.5	4.4	10.3	10.9	9.0	11.4	3.5	4.9	3.4	1.5	2.3		
12		1.5	1.9	6.4	6.6	9.4	9.7	14.3	7.3	4.3	4.0	1.0	2.6		
13		1.9	1.8	8.2	10.3	19.0	10.5	5.1	8.5	5.5	8.0	1.2	2.2		
14		1.5	1.3	2.5	6.7	8.7	8.0	4.1	4.7	5.0	4.9	1.8	1.2		
15		2.4	1.2	5.7	5.2	12.0	8.5	5.6	7.8	5.2	4.3	2.5	1.5		
16		1.5	1.4	5.6	3.3	6.9	10.3	6.1	6.8	5.9	4.2	3.3	1.6		
17		1.4	1.9	1.7	6.9	12.6	14.1	7.5	7.3	3.4	4.8	2.4	1.2		
18		2.8	2.5	3.9	11.1	11.5	13.8	8.5	4.1	1.8	8.5	2.2	0.6		
19		1.5	2.2	4.9	9.0	13.9	11.4	9.0	4.5	3.3	5.3	2.0	1.1		
20		0.2	1.9	5.6	6.4	12.0	9.0	8.5	5.7	3.2	1.6	2.8	1.4		
21		1.7	1.1	7.5	19.5※	11.5	10.8	4.9	5.8	3.8	2.3	2.2	0.6		
22		1.8	1.7	5.6	5.9	8.2	9.1	5.3	8.8	3.7	3.4	2.7	0.7		
23		1.8	2.2	3.5	6.5	11.4	9.3	5.4	7.1	0.8	3.9	1.4	0.8		
24		1.3	1.9	3.3	0.2	11.1	11.7	2.3	2.0	3.3	4.2	1.3	0.9		
25		0.9	0.6	6.2	1.9	13.6	12.5	3.9	6.6	3.4	4.6	2.4	1.0		
26		0.9	1.6	6.0	4.6	12.2	15.6	4.1	7.4	5.9	4.8	1.7	1.4		
27		1.2	1.8	5.4	6.0	8.2	8.7	4.8	6.3	4.5	5.4	2.1	1.1		
28		2.1	1.6	7.4	14.2	6.4	10.2	3.1	8.0	5.3	4.0	1.2	1.0		
29		1.5	2.2	3.9	12.6	2.0	5.3	1.2	2.5	5.2	4.7	0.7	1.5		
30		1.6		5.6	9.0	5.7	10.2	4.2	5.0	4.5	5.7	0.7	1.1		
31		1.1		2.8		8.5		5.2	3.5		3.0		1.1		
總 量		42.9	49.0	133.5	257.6	329.4	283.3	204.6	161.1	139.5	143.0	67.4	42.9		
最 大		2.8	3.2	8.2	21.0	19.0	15.6	14.3	8.8	7.0	8.5	7.3	2.6		
日 期		18	8	13	10	13	26	12	22	7	18	4	12		
最 小		0.2	0.6	0.8	0.2	2.0	1.0	1.2	2.0	0.8	1.5	0.7	0.6		
日 期		20	25	2	24	29	7	29	24	23	9	29	18		
全 年 統 計	年蒸發量 1854.2			最大日蒸發量 21.0			4月10日			最小日蒸發量 0.2				1月20日	
	最大月蒸發量 329.4					5月			最小月蒸發量 42.9				1,12月		
	初冰日期					年 月 日			終冰日期				4月22日		
附 註															
特 號	※可疑數值														

海蘇廟水位站 1952 年逐日最多風向平均風力表

領導機關：熱河省人民政府農業廳水利局

整編機關：熱河省農業廳水利局

測 站 地 點	熱河省翁牛特旗布日敦村海蘇廟	東經：119°25'	北緯：43°18'
儀 器 說 明	風向標係用薄鉛皮製成，旋轉靈活。風力無儀器，用目力估測蒲福氏風級。		
測 驗 概 況	每日 6、14、21 時觀測風向風力各一次，風向選最多向，風力記三次風力之平均風力級數。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(風力以蒲福氏等級計)

項 目	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一 月	十二 月
	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向
1					WNW1.7	WSW3.3	NW 2.0	NW 2.7	NW 3.0	WNW2.0	NW 2.3	NNE2.7	NW 3.0
2					W 2.3	WSW2.0	NW 3.0	NW 2.3	NW 2.0	E 1.3	NNW3.0	E 2.0	NW 3.7
3					W 1.0	ENE1.0	NW 3.0	NNE2.0	NW 1.7	E 2.0	NW 2.0	WNW3.0	NW 3.0
4					WNW1.7	SW 1.3	NNW3.3	E 1.7	C 0.3	E 2.0	NW 2.0	W 4.0	NW 3.7
5					W 2.7	S 1.7	NNE2.3	E 2.0	WNW1.0	WNW2.3	WNW2.3	NW 3.3	WNW3.0
6					E 1.3	W 2.7	WNW1.3	SE 2.0	N 0.7	NW 2.3	WNW1.3	NW 2.7	WNW3.0
7					WNW1.0	NNW2.3	E 2.7	E 1.3	SSE1.3	NW 2.3	NW 2.0	NE 2.0	NW 2.3
8					W 4.0	WNW3.0	WNW1.7	SE 2.3	NW 2.3	NW 2.7	NE 3.0	NE 1.7	NW 3.0
9					W 0.7	WSW2.7	NNW3.0	E 1.7	SE 1.7	NW 2.3	NE 2.7	ENE2.7	NW 3.0
10					SSE2.0	NW 2.3	NE 2.3	E 1.3	SE 1.7	NE 1.3	WNW3.0	E 2.7	NW 3.0
11					NW 3.0	NW 2.3	WNW2.3	N 0.7	SW 1.7	NW 3.0	NW 3.0	ENE2.3	NW 3.0
12					NNW3.0	NE 1.7	WNW1.7	ESE1.7	NNW1.3	NW 2.3	WNW2.3	NNW1.0	NW 2.3
13					NE 2.0	WNW2.7	2.0	ESE1.3	NW 2.3	NW 2.7	WSW3.3	WNW1.7	NW 2.0
14					NNE2.3	E 2.3	NW 1.7	C 0.7	NNE1.3	WNW2.3	WSW3.0	NW 2.0	NE 3.3
15					WNW2.0	SW 1.3	WNW2.0	SW 1.7	NE 2.0	NW 3.0	NNW3.0	NW 2.7	WNW2.7
16					ESE3.3	ENE2.0	WNW2.7	NNE1.0	NE 2.0	NW 3.3	WNW2.3	NW 2.7	WNW2.7
17					NW 3.7	NNW3.3	WNW2.7	E 1.0	NE 2.3	NW 2.0	WNW2.3	NW 2.3	NW 3.7
18					SW 3.7	WNW2.7	NW 3.3	C 0.7	E 2.3	E 2.3	SW 3.0	WNW3.7	WNW1.7
19					NW 5.7	WNW3.0	NW 2.3	SSE1.0	NE 1.7	2.0	WNW2.0	WNW2.7	W 2.3
20					NW 3.3	W 1.7	NW 1.3	NNW2.3	WNW1.7	ENE1.3	SW 2.0	WNW2.3	NW 2.7
21					NNE2.3	NE 2.7	ESE1.0	WNW1.7	W 1.3	WSW1.3	ENE2.7	NW 1.3	NNW2.7
22					W 1.7	NE 2.0	E 1.3	SW 3.0	SW 2.3	E 1.7	NW 2.0	WNW2.3	E 1.7
23					ESE1.3	NNW2.3	C 0.3	SSW2.0	E 2.3	NE 3.0	WNW1.7	WNW1.3	NW 2.0
24					E 2.3	NW 2.7	SSE1.7	NE 1.3	NW 2.0	NNW2.7	NW 3.0	NW 1.0	NE 1.3
25					ENE2.0	SW 3.0	WSW1.3	ENE0.7	WNW2.7	NNE2.0	NW 2.7	WNW2.3	NW 2.3
26					WNW3.0	NW 3.0	W 2.3	WNW1.3	WNW2.7	W 2.7	W 2.7	NW 1.3	NNW3.7
27					SSW2.7	W 1.7	NNW1.7	SSE1.0	NW 1.7	NW 3.0	NNW2.3	NW 2.3	WNW3.3
28					W 3.3	NW 2.7	SW 2.3	E 2.3	NW 2.3	NW 2.7	NW 2.7	NW 3.0	WNW2.0
29					NW 3.3	NNE3.0	NNW0.7	E 2.0	WNW2.0	WNW2.0	WSW2.3	E 2.0	WNW2.7
30					WNW2.0	NNW2.3	WSW2.3	NW 2.7	WNW2.3	NW 2.0	WNW3.3	NNW2.3	NW 2.3
31					W 2.0		WSW2.0	NW 2.3	NW 2.0		NW 2.3		NW 3.7
最 多 風 向					WNW	WNW	NW	E	NW	NW	NW	NW	NW
平 均 風 力					2.4	2.3	2.1	1.7	1.9	2.3	2.5	2.3	2.7
最 大 風 力 及 其 風 向					5 NW	5 WSW	4 NNW	4 SW	4 NW	4 NW	5 NW	5 W	5 NNW
日 期					19	1	3	22	1	11	2	4	2
全 年 統 計	最 多 風 向 (NW) 頻 率 — %												
	最大風力 (5) 風向 (NW) (4月19日) 平均風力 —												
附 註	最大月平均風力 (2.7) (12月)												
	最小月平均風力 (1.7) (7月)												
符 號	(1)風向風力於 4 月 1 日開始觀測。												
	(2)月最大風力其風向尚有 5 月17日NNW、 10月13日WSW、 11月18日NNW、 12月17日NW、31日N。												
() 不全統計													

蘇家堡水文站1952年逐日降水量表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

站 地 點	哲里木盟開魯縣工農村	東經：120°44'	北緯：43°27'
雨量器說明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
觀 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其他測驗項目	水位、流量、含沙量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於		基面		公尺										(降水量以公厘計)	
日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月		
1		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
2		0	0	T *	0	T	0	1.3	0	0	0	0	0		
3		0	0	0	0	0	T △	0	0	0	0	0	0		
4		0	0	0	0	0	0.7	T	0	T	0	0	0		
5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
6		0	0	T *	T *	0	12.0	0	0	0	0	0	0		
7		0	0	0	0	0	3.0	0	0	0	0	T *	0		
8		0	0	0	0	0	0	0	5.4	0	0	0	0		
9		0	0	0	0	0	T	3.6	0	2.7	1.3	0	0		
10		0	0	0	0	0	4.3	0	0	31.0	0	T *	0		
11		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
12		0	0	0	0	0	0	5.5	0	0	0	0	0		
13		0	0	0	2.5**	0	0	10.5	0	9.6	0	0	0		
14		0	0	0	9.7**	0	0	0	0.8	0	2.0	0	0		
15		0	0	0	0	0	0	3.6	0	T	0	0	0		
16		0	0	0	2.4**	0	0	0	0	0	0	0	0		
17		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
18		0	0	0	0	0	0	0	0	2.6	0	0	0		
19		0	0	0	0	0	0	0	0	0	T	0	0		
20		T *	0	0	1.2**	0	0	0	0	0	0.7	0	0		
21		0	0	0	1.4*	0	0	0	0	0	0	0	0		
22		0	0	0	0	0	0	0	0	7.9	0	0	0		
23		0	0	1.2*	0	0	0.7	25.8	0	18.6	0	0	0		
24		0	0	0	4.8	0	0	19.5	30.3	0	0	0	0		
25		0	1.2*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
26		0	T *	0	4.0	0	0	0	0	0	0	T *	0		
27		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
28		0	0	0	0	22.4	0.7	0	0.3	0	0	0	0		
29		0	0	0	0	8.0	0	14.4	14.3	0	0	0	0		
30		0	0	0	0	T	0	0	0	0	0	0	0.2*		
31		0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0.1*		
總 量		T	1.2	1.2	26.0	30.4	21.4	84.2	51.2	72.4	4.0	T	0.3		
百 分 比		0.0	0.4	0.4	8.9	10.4	7.3	28.8	17.5	24.8	1.4	0.0	0.1		
降 水 日 數		0	1	1	7	2	6	8	6	6	3	0	2		
百 分 比		0.0	2.4	2.4	16.7	4.8	14.3	19.0	14.3	14.3	7.1	0.0	4.8		
一 日 最 大 量		T	1.2	1.2	9.7	22.4	12.0	25.8	30.3	31.0	2.0	T	0.2		
日 期		20	25	23	14	28	6	23	24	10	14	7	30		
全 年 統 計	年降水量 292.3			年降水日數 42			最大日降水量 31.0			9月10日		最大月降水量 84.2 7月			
	初 霜 年 月 日				終 霜 4月18日			初 雪 年 月 日			終 雪 4月21日				
附 註															
符 號	× 雪水量 × 霰水量 △ 雹水量 ● 雨														

蘇家堡水文站 1952年降水量記錄表

哲里木盟開魯縣工農村

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日 降水量
		起		迄			分段	一次				起		迄			分段	一次	
		日	時分	日	時分							日	時分	日	時分				
1	1	20	17:35	20	18:00			T *	20	T *	64	9	23	7:39	23	15:25	7:46		20.4
2	2	25	21:00	26	9:00	12:00	1.2*	T *	25	1.2*	65	10	9	17:08		X X	X X	1.3	1.3
		26	9:00	26	9:10				26	T *	66		14	13:55	14	21:00	7:05	2.0	2.0
		25	21:00	26	9:10	12:10		1.2*			67		20	8:25	20	9:00			
3	3	2	16:00	2	17:15			T *	2	T *			20	9:00	20	10:00	1:00	0.7	0.7
4		6	X X		X X			T *	6	T *			20	8:25	20	10:00	1:35		
5		23	15:30	23	17:25	1:55		1.2*	23	1.2*	68	11	7	X X		X X		0.7	T *
6		6	X X		X X			T *	6	T *	69		11	6:10	11	7:50		T *	T *
7	4	13	X X	14	9:00	X X	2.5**		13	2.5**	70		26	X X		X X		T *	T *
		14	9:00	14	23:00	14:00	9.7**		14	9.7**	71	12	31	7:24	31	9:00	1:36	0.2*	0.2*
		13	X X	14	23:00	X X		12.2**					31	9:00	31	10:25	1:25	0.1*	0.1*
8		16	9:15	16	12:15	3:00		2.4**	16	2.4**			31	7:24	31	10:25	3:01	0.3*	0.3*
9		20	18:25	20	21:15	2:50		1.2**	20	1.2**									
10		21	9:30	21	13:36	4:06		1.4*	21	1.4*									
11		24	19:20	25	1:26	6:06		3.4	24	4.8									
12		25	5:30	25	8:42	3:12		1.4											
13		26	X X	27	9:00	X X		4.0	26	4.0									
14	5	2	17:50	2	18:10			T	2	T									
15		29	3:00	29	9:00	6:00	22.4		28	22.4									
		29	9:00	29	13:10	4:10	3.7		29	8.0									
		29	3:00	29	13:10	10:10		26.1											
16		29	14:05	29	16:05	2:00		2.8											
17		29	18:18	29	20:24	2:06		1.5											
18		30	X X		X X			T	30	T									
19	6	3	13:40	3	13:43			T Δ	3	T Δ									
20		4	14:05	4	14:20	0:15		0.7	4	0.7									
21		7	4:45	7	9:00	4:15		12.0	6	12.0									
22		7	11:15	7	12:05	0:50		1.6	7	3.0									
23		7	15:35	7	17:30	1:55		0.7											
24		7	21:00		X X			0.7											
25		9	10:45		X X			T	9	T									
26		10	10:35	10	13:15	2:40		4.3	10	4.3									
27		24	4:12	24	4:22	0:10		0.7	23	0.7									
28		28	21:X		X X			0.7	28	0.7									
29	7	2	18:00	2	18:15	0:15		1.3	2	1.3									
30		5	8:14	5	8:30			T	4	T									
31		9	14:25	9	14:45	0:20		3.6	9	3.6									
32		12	X X		X X			5.5	12	5.5									
33		13	17:35	13	18:25	0:50		9.1	13	10.5									
34		13	19:35	13	20:00	0:25		1.4											
35		15	13:55	15	14:10	0:15		3.6	15	3.6									
36		23	13:55	23	17:50	3:55		6.3	23	25.8									
37		24	5:00	24	5:21	0:21		1.2											
38		24	6:12	24	9:00	2:48	18.3												
		24	9:00	24	12:40	3:40	19.5		24	19.5									
		24	6:12	24	12:40	6:28		37.8											
39		29	16:25	30	5:10	12:45		14.4	29	14.4									
40	8	8	22:50	9	4:20	5:30		4.2	8	5.4									
41		9	5:20	9	6:00	0:40		1.2											
42		14	13:03	14	13:30	0:27		0.8	14	0.8									
43		24	11:10	24	11:50	0:40		0.2	24	30.3									
44		24	12:00	24	12:15	0:15		3.4											
45		24	16:20	24	17:02	0:42		14.1											
46		24	17:15	24	17:20	0:05		3.2											
47		24	17:44	24	18:00	0:16		0.7											
48		24	19:00	24	19:05	0:05		0.5											
49		24	21:00	25	0:17	3:17		8.2											
50		29	7:47	29	8:30	0:43		0.3	28	0.3									
51		29	10:52	29	11:00			T	29	14.3									
52		29	14:35	29	16:23	1:48		14.3											
53		31	17:15	31	17:21	0:06		0.1	31	0.1									
54	9	4	15:05	4	15:07			T	4	T									
55		10	7:04	10	8:15	1:11		2.7	9	2.7									
56		10	9:57	10	11:55	1:58		3.0	10	31.0									
57		10	14:00	10	16:55	2:55		26.0											
58		10	17:20	10	18:05	0:45		2.0											
59		13	14:32	13	14:52	0:20		9.6	13	9.6									
60		15	16:00	15	17:10			T	15	T									
61		18	11:15	18	11:50			T	18	2.6									
62		18	17:20	18	19:15	1:55		2.6											
63		23	6:12	23	6:53	0:41		6.1	22	7.9									
64		23	7:39	23	9:00	1:21	1.8												
		23	9:00	23	13:53	4:53	17.6		23	18.6									
		23	14:00	23	15:25	1:25	1.0												

全年統計

一次最大降水量

37.8公厘

歷時 6時28分

日期 7月23-24日

一次最急降水量

3.2公厘

歷時 0時05分

降水率

38.4公厘/小時

附註

分段最急降水量

3.2公厘

歷時 0時05分

降水率

38.4公厘/小時

符號

*雪水量

*霰水量

△霰水量

●雨

蘇家堡水文站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	哲里木盟開魯縣工農村	東經：120°44'	北緯：43°27'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
觀 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、含沙量、降水量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

蒸發器高於		基面		公尺										(蒸發量以公厘計)	
日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月		
1		1.1	0.9	2.0	7.2	18.9	8.0	18.0	6.7	5.7	2.6	5.0	1.0		
2		1.0	1.1	1.6	8.2	11.9	14.0	11.1	5.1	5.9	5.4	3.0	1.1		
3		1.0	1.2	1.7	7.6	10.2	10.5	13.3	7.8	5.6	4.9	3.8	1.3		
4		1.3	1.0	2.0	8.6	12.2	11.5	10.7	8.7	5.2	5.1	3.1	1.5		
5		1.2	1.0	2.4	13.3	19.4	9.4	8.6	8.8	6.6	5.9	3.3	1.4		
6		1.0	1.1	2.0	4.8	15.2	9.9	9.8	10.0	6.8	6.8	3.0	1.5		
7		1.2	1.9	2.8	9.8	12.3	0.4	5.7	10.8	7.6	5.9	2.2	1.4		
8		1.1	2.9	2.6	15.0	15.6	5.2	6.8	7.8	7.0	4.7	1.9	1.4		
9		1.4	2.4	2.6	7.2	11.6	7.1	7.6	5.6	7.1	3.3	2.7	1.9		
10		1.4	1.2	2.6	8.8	11.0	3.4	9.5	7.3	4.0	3.5	1.6	2.1		
11		1.7	1.8	3.3	9.8	13.5	10.5	11.0	5.5	4.4	2.6	0.4	2.0		
12		1.7	1.9	4.4	8.0	12.0	12.4	11.1	8.3	4.2	5.7	1.7	2.1		
13		1.8	1.5	7.3	7.3	19.8	11.4	6.5	9.4	5.6	7.9	1.9	2.3		
14		2.0	1.5	2.6	0.5	11.0	10.0	5.8	3.7	4.7	2.5	2.0	1.3		
15		1.8	1.3	5.5	5.0	15.4	14.0	4.1	8.1	3.2	4.3	1.9	1.5		
16		1.7	1.4	5.7	0.4	10.5	11.5	6.5	7.9	5.3	3.1	2.9	1.4		
17		1.2	2.0	4.6	2.3	14.5	19.6	10.0	7.7	5.9	4.3	2.1	1.0		
18		2.0	1.8	4.6	10.9	15.2	10.0	10.7	4.7	4.5	2.4	2.1	0.7		
19		1.8	1.9	4.3	11.0	19.3	12.0	11.2	5.9	4.0	5.5	2.4	1.2		
20		0.8	1.8	5.0	4.7	15.8	11.8	9.6	7.4	4.5	1.1	2.7	1.1		
21		1.5	1.7	5.6	4.8	12.8	14.6	8.0	7.5	4.6	2.8	2.6	1.0		
22		2.0	1.8	5.6	7.9	11.0	11.4	8.1	9.1	5.4	4.3	2.2	0.9		
23		1.9	2.1	3.7	6.0	12.8	11.0	5.6	8.9	2.0	4.6	1.7	0.7		
24		1.2	1.7	4.3	3.8	14.4	8.0	0.7	4.5	4.8	3.4	1.5	0.9		
25		1.0	0.9	5.6	4.0	17.3	15.9	5.4	6.6	3.6	3.7	2.3	0.8		
26		1.0	1.3	3.3	8.5	12.6	17.4	7.2	7.2	6.0	5.5	2.1	1.1		
27		1.0	1.6	4.6	5.0	12.6	12.1	6.6	7.4	4.4	5.3	2.2	0.9		
28		1.2	1.4	6.5	15.4	10.9	9.6	3.4	7.0	5.8	5.0	1.5	1.0		
29		1.2	1.8	5.3	12.4	2.2	9.9	2.2	4.2	6.2	4.4	1.3	0.9		
30		1.2		5.3	18.2	8.0	13.4	7.0	4.8	2.5	5.3	1.0	0.8		
31		1.0		2.4		9.0		7.7	4.8		2.9		0.4		
總	量	42.4	45.9	121.7	236.4	408.9	325.9	249.5	219.2	153.1	134.7	68.1	38.6		
最	大	2.0	2.9	7.3	18.2	19.8	19.6	18.0	10.8	7.6	7.9	5.0	2.3		
日	期	14	8	13	30	13	17	1	7	7	13	1	13		
最	小	0.8	0.9	1.6	0.4	2.2	0.4	0.7	3.7	2.0	1.1	0.4	0.4		
日	期	20	1	2	16	29	7	24	14	23	20	11	31		
全 年 統 計	年蒸發量 2044.4			最大日蒸發量 19.8			5月13日			最小日蒸發量 0.4			4月16日		
	最大月蒸發量 408.9					5 月			最小月蒸發量 38.6					12 月	
	初冰日期					年 月 日			終冰日期					月 日	
附	註														
符	號														

蘇家堡水文站 1952年逐日平均氣溫表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	哲里木盟開魯縣工農村	東經：120°44'	北緯：43°27'
氣 溫 計 說 明	U型溫度表一只，置於百葉箱內，測日平均溫度及最高最低溫度。		
測 驗 概 況	每日6、14、21時觀測三次 即以三次之平均值作為日平均氣溫，並於當日21時觀測最高最低氣溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、含沙量、降水量、蒸發量、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(氣溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月			
1		-15.0	-21.3	- 8.1	4.4	19.4	—	27.8	20.4	20.2	13.7	4.3	-14.6			
2		-13.6	-20.5	-11.7	7.6	14.8	—	24.9	20.8	19.7	12.2	3.5	-15.0			
3		-10.7	-18.0	-14.7	7.5	12.4	—	24.0	21.4	19.8	10.9	6.1	-13.8			
4		-13.8	-19.7	-11.9	11.7	14.3	—	27.3	24.7	21.2	10.8	6.2	-12.4			
5		-13.8	-18.7	-11.9	17.4	20.4	—	23.3	26.2	22.2	14.9	- 2.9	-10.0			
6		-15.5	-13.3	- 9.4	4.6	16.1	—	23.3	27.6	17.1	17.7	- 2.2	- 8.2			
7		-15.7	-12.9	- 5.4	6.3	10.6	—	22.6	27.4	16.2	18.3	- 4.7	- 9.8			
8		-16.2	- 7.9	- 8.4	15.7	13.8	—	22.7	26.1	15.7	15.7	- 3.7	-10.3			
9		-13.3	-11.1	- 8.4	5.0	15.3	—	22.8	22.8	17.2	7.5	- 1.8	- 7.6			
10		-17.7	-13.9	- 8.7	7.2	15.6	—	23.8	24.9	16.9	3.3	- 3.2	- 5.9			
11		-17.3	-13.9	- 6.4	7.9	18.9	—	28.5	26.1	16.0	4.5	- 6.9	- 3.7			
12		- 9.5	-13.6	3.4	2.2	18.5	25.2	28.9	27.3	15.8	7.8	- 8.0	- 2.7			
13		-10.4	-13.7	4.3	4.5	23.9	27.6	24.6	27.0	17.2	13.1	- 7.6	- 2.0			
14		-14.3	-15.9	- 0.9	0.6	15.4	24.4	23.2	19.2	15.6	12.2	- 4.0	- 7.5			
15		-11.6	-20.5	- 0.2	0.4	16.8	26.2	25.0	19.4	13.4	5.9	- 3.7	-10.0			
16		-12.8	-18.8	1.4	- 1.3	18.4	25.9	26.3	19.2	12.1	7.7	- 2.0	- 9.1			
17		-16.3	-16.5	0.7	2.3	20.7	22.8	28.2	19.4	14.0	11.8	- 6.7	-13.5			
18		-10.0	-15.6	- 5.1	3.8	16.2	20.6	30.1	19.2	12.6	14.0	- 7.2	-15.1			
19		- 9.5	-15.0	- 4.0	5.4	19.7	20.7	29.9	20.4	13.6	17.0	- 5.3	-13.0			
20		-12.3	-14.8	- 0.8	1.5	15.0	22.1	29.4	21.9	12.4	10.5	- 2.2	-13.4			
21		-11.0	-16.7	- 1.8	1.2	15.4	24.9	26.1	24.7	12.7	1.8	- 4.1	-11.2			
22		- 9.1	-16.9	- 2.9	3.2	12.0	26.7	28.0	25.9	17.9	3.8	- 0.8	-14.3			
23		-11.0	-13.3	- 6.5	4.1	11.5	27.0	26.1	24.9	13.6	4.0	- 4.0	-15.9			
24		-18.2	-14.4	- 0.5	5.0	16.1	24.6	23.2	20.7	12.5	2.5	- 4.9	-15.5			
25		-17.6	- 9.4	- 1.3	5.8	17.6	27.3	22.9	20.2	12.2	2.3	1.6	-15.6			
26		-15.3	-13.5	4.2	7.2	17.3	28.2	25.1	20.6	15.2	8.3	2.5	-13.5			
27		-15.1	-13.8	- 0.3	9.7	16.4	27.2	26.4	20.5	13.1	8.7	0.3	-13.5			
28		-14.6	-13.8	6.0	12.4	13.0	26.3	22.6	22.3	11.3	5.7	- 5.3	-13.3			
29		-16.3	-12.8	0.1	12.5	9.2	25.5	22.0	19.3	14.3	8.1	-11.8	-12.3			
30		-17.4		1.3	11.8	13.8	26.4	22.5	19.5	15.6	9.3	-13.6	-15.5			
31		-18.6		- 1.1		17.1		20.7	18.7		3.5		-17.6			
平	均	-14.0	-15.2	- 3.5	6.3	16.0	—	25.2	22.5	15.6	9.3	- 3.1	-11.5			
最	高	1.0	1.1	15.5	30.0	36.0	(36.0)	38.0	35.3	29.5	28.5	17.7	7.0			
日	期	12	8	13	5	13	(13)	4	6	1	5	3	13			
最	低	-25.0	-27.5	-23.0	- 6.0	- 1.0	(12.0)	14.0	11.0	4.5	- 6.3	-17.0	-23.2			
日	期	26	1	5	1	8	(20)	6	15	21	25	29	23			
全 年 統 計	最高氣溫	38.0				7月4日		最低氣溫	-27.5		2月1日			氣溫較差	65.5	
	平均氣溫	—				最高月平均氣溫			25.2		7月		最低月平均氣溫			-15.2
附 註		(1) 6月1日至11日因溫度表損壞，缺測。 (2) 經與鄰站比較，10月平均氣溫偏高，可疑。														
符 號		() 不全統計														

蘇家堡水文站 1952 年逐日最多風向平均風力表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

站 地 點	哲里木盟開魯縣工農村	東經：120°44'	北緯：43°27'
器 說 明	風向標係用薄鉛皮製成，高出附近障礙物 6 公尺，旋轉靈活。風力無儀器，用目力估測蒲福氏風級。		
驗 概 況	每日 6、14、21 時觀測風向風力各一次，風向選最多向，風力記三次風力之平均風力級數。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、含沙量、降水量、蒸發量、氣溫、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(風力以蒲福氏等級計)

項 目	月	一 月		二 月		三 月		四 月		五 月		六 月		七 月		八 月		九 月		十 月		十一月		十二月	
	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	
1	NW	2.7	NNW	3.0	W	3.7	SW	2.0	SW	3.7	SW	1.3	NW	3.7	NW	2.0	SW	1.7	NW	2.3	S	2.0	NW	2.7	
2	NNW	2.3	NNW	2.0	NNW	2.0	WSW	2.0	SW	3.0	NW	3.0	NE	2.0	NE	1.7	NE	1.0	NW	3.3		1.7	W	5.0	
3	WSW	2.3	N	2.0	W	2.0	WSW	2.3	SE	1.3	NW	2.0	N	2.7	N	1.3	NE	1.0	NW	2.0	S	2.3	NW	3.0	
4	NNW	3.0	SW	1.7	W	3.0	SW	4.0	SE	1.0	NW	2.0	SW	1.7	WSW	1.3	S	1.0	SSW	2.0	NW	5.0	WSW	2.3	
5	WSW	2.0		2.0	SW	2.3	SW	5.0	SW	1.7	NNW	1.3	SSE	2.0	S	1.3	SW	2.0	SW	2.3	NNW	3.0	W	3.7	
6	NNW	3.0	NNW	2.0	NNE	2.7	NE	2.7	NE	3.0	SE	1.0	ESE	1.3	SW	1.7	NNW	1.7	SW	2.0	SSW	3.3	NNW	3.0	
7	NNW	2.7	SSW	2.3	SE	2.0	NW	3.7	NE	2.0	NE	1.7	SSE	2.0	SSW	2.0		2.0	SW	1.7	NE	2.7	NW	2.3	
8	SE	2.7	W	2.3	NW	4.0	SW	4.0	SW	1.7	NNW	1.0	SSE	1.3	SSW	2.7	NW	2.0	SW	1.3		2.0	WSW	2.0	
9	NNW	3.0	NW	3.0	SE	2.0	NNW	2.0	SW	2.0	NW	2.0	NW	1.0	NNW	1.0	ESE	1.3	NW	2.7	NE	1.7	W	2.7	
10	NNW	2.7	SSE	1.0	NW	4.0	NW	4.0	SE	1.0		1.0	SW	1.0	ESE	2.0		1.0	NW	3.0	NNW	3.3	WSW	2.3	
11	NNW	1.7	S	1.3	SW	2.0	NW	3.7	W	1.0	W	1.3	SW	1.0	SW	2.0	NW	1.7	NNW	3.3	NE	3.0	SSW	3.0	
12	SW	3.0	NW	2.0	WSW	2.3	NW	3.3	SW	1.7	SSW	0.7	SW	1.0	SW	1.7	SSW	2.0	SW	2.3	N	1.7	S	2.3	
13	SW	2.7	NE	1.3	SW	3.7	SE	2.0	SW	2.3	NW	1.0	ESE	2.0	S	3.3	SW	2.0	SW	4.7	N	1.3	S	3.3	
14	NW	3.3	NW	3.0	NNW	1.3	SE	2.0	NE	2.0	SE	1.3	SSW	1.0	N	0.7	SW	1.3	SSW	3.0	SSE	2.3	NNW	3.7	
15	NNW	2.3	NNW	3.0	NNW	2.0	SW	3.3	SW	1.0	SW	1.3	SE	1.7	N	1.3	NNW	1.7	NW	3.7	NW	1.7	SSW	4.3	
16	NW	2.7	NNW	3.0	SW	2.3	SE	2.7		0.7	SW	1.7	S	1.3	NNW	1.3	NW	3.7	SW	1.3	NNW	2.3	SW	4.0	
17	NW	3.7	NW	3.3	NE	2.7	NW	4.0	SW	2.7	WSW	2.7	SW	1.0	NE	2.3	ESE	1.3	SW	1.7	NW	3.0	NW	3.3	
18	WSW	2.3	NW	2.7	N	3.0	SSW	3.7	SW	1.7	NW	2.3	SE	2.3	NE	1.3	SE	2.7	SW	2.7	W	3.3	SW	2.3	
19	NW	1.7	W	3.0	NNW	1.7	NW	5.3	SW	2.3	NW	1.3	SSE	2.7		1.3	NE	1.7	SW	3.7	SW	4.3	WSW	3.0	
20	NE	2.0	NNW	3.0	SW	2.0	SW	2.7	NNW	1.0	SE	1.3	S	2.7	SW	1.3	NNW	1.7	NNW	2.0	SSW	3.3	NW	2.0	
21	NNW	2.0	N	1.7	SE	2.0	NW	2.7	NE	2.0	SE	1.0	NE	2.7	SW	1.3	SSW	1.7	NNW	2.0	WSW	2.0	WSW	3.0	
22	NW	2.0	NW	2.3	NNW	4.0	NW	1.7	N	1.7	SE	0.7	SSW	4.0	SSW	4.3	SW	2.0	SW	2.0	SW	1.7	NW	3.3	
23	NNW	1.7	SSW	2.3	NNW	4.7	W	1.0	NNW	1.7	ESE	1.7	SSW	2.7	NE	2.0	N	2.3	NW	3.0	NNW	2.0	W	2.0	
24	NNW	2.7	SSE	1.0	NW	2.0	SE	2.7	NW	1.7	SW	1.3	NE	1.0	NE	1.3	NW	2.7	NW	2.0	SSW	1.3	NNW	2.3	
25	SSE	1.3	SE	2.0	SW	1.7	ESE	1.0	SW	2.3	SW	1.7	NW	1.7	SW	2.3	NW	1.3	SW	2.3	S	2.7	NW	3.0	
26	NE	1.7	N	2.3	ESE	2.0	SW	1.7	NW	2.0	SW	3.3	W	1.0	W	3.0	SSW	3.0	SW	3.7	NE	3.0	SW	3.0	
27	NW	1.3	W	1.7	SW	2.3	SW	3.0	NW	1.3	SW	3.7	SSE	2.0	W	2.7		2.3	NW	2.0	W	3.3	W	2.7	
28	NW	1.3	N	2.0	SW	3.0	SW	2.3	SW	1.3	SSW	2.0	NE	2.3	SW	2.0	NW	2.0	SW	1.7	N	1.7	SW	1.7	
29	NW	2.7	NNW	2.7	N	2.7	NNW	2.7	NE	2.3	SW	1.7	NE	2.0	W	2.7	SW	1.3	N	2.0	NNW	2.3	S	1.7	
30	NNW	2.0			SE	2.7	W	1.0	NW	1.0	SW	2.0	NW	2.3	NW	1.7	ESE	1.7	SW	4.3	NNW	4.7		1.7	
31	NNW	1.7			NE	2.7			SW	2.3			W	1.3	NW	1.3			E	1.3			NNW	1.7	
最 多 風 向	NW		NNW		SW		NW		SW		SW		SW		SW		NW		SW		NW		NW		
平 均 風 力	2.3		2.2		2.6		2.8		1.8		1.7		1.9		1.9		1.8		2.5		2.6		2.8		
最 大 風 力	5		6		7		7		5		5		5		5		5		6		6		7		
及 其 風 向	NNW		NNW		NW		NW		SW		NW		SSW		SSW		NW		SW		NW		NW		
日 期	4		1		8		19		1		2		22		22		16		13		4		2		
全 年 統 計	最多風向 SW 頻率 20%				最大風力 7 風向 NW 3月8日				平均風力 2.2																
	最大月平均風力 2.8				4,12月				最小月平均風力 1.7				6月												
附 註																									
符 號																									

蘇家堡水文站 1952 年逐日平均地溫 (50 公分深) 表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	哲里木盟開魯縣工農村	東經：120°44' 北緯：43°27'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 50 公分。	
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。	
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、含沙量、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。	

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		- 6.0	- 8.8	- 5.9	0.3	9.4	14.0	22.0	20.3	18.0	12.8	6.7	- 1.7
2		- 6.0	- 8.7	- 5.0	0.8	11.2	14.1	22.1	20.3	18.2	11.5	6.8	- 2.9
3		- 6.8	- 8.7	- 5.1	1.8	11.2	14.3	22.1	20.7	18.0	11.7	6.4	- 3.6
4		- 5.5	- 8.6	- 5.7	2.8	11.4	14.4	21.7	21.0	18.0	11.3	6.1	- 3.9
5		- 6.4	- 8.7	- 5.8	4.6	12.2	13.8	21.5	21.7	18.2	11.7	5.9	- 4.0
6		- 6.3	- 9.0	- 5.0	5.3	13.6	14.6	21.0	22.1	18.0	12.3	5.0	- 4.2
7		- 6.2	- 8.5	- 4.6	4.1	13.2	15.0	21.2	22.7	17.5	12.8	4.3	- 4.5
8		- 6.4	- 7.6	- 3.7	5.0	12.7	14.8	21.1	23.5	17.4	13.2	3.6	- 4.9
9		- 6.5	- 7.3	- 3.6	5.6	13.0	14.4	21.0	22.7	17.5	13.3	3.4	- 5.0
10		- 6.8	- 7.3	- 3.4	5.0	13.0	13.5	22.0	22.1	17.6	12.0	3.2	- 4.9
11		- 7.0	- 7.2	- 3.5	5.1	13.6	13.8	21.8	22.3	15.6	10.4	3.0	- 4.2
12		- 7.6	- 7.7	- 2.8	5.0	13.6	14.5	22.1	22.3	16.6	9.4	2.4	- 4.2
13		- 7.4	- 7.4	- 1.7	4.7	15.0	16.5	22.2	22.8	16.1	9.4	2.0	- 4.0
14		- 7.0	- 7.3	- 1.0	4.6	16.0	17.4	21.9	22.8	15.5	10.2	1.8	- 3.1
15		- 6.0	- 7.3	- 0.8	3.0	15.1	18.6	21.8	21.3	15.3	10.2	1.4	- 4.9
16		- 6.2	- 8.2	- 0.6	2.7	15.5	19.1	21.0	21.0	14.3	9.0	1.4	- 4.1
17		- 6.3	- 8.7	- 0.4	1.8	15.6	19.2	21.8	21.0	13.5	8.9	1.3	- 4.9
18		- 6.6	- 8.0	- 0.3	2.0	16.0	19.1	21.9	20.6	13.8	9.1	1.0	- 6.0
19		- 6.1	- 8.4	- 0.3	3.0	16.0	18.6	22.5	20.0	13.8	10.2	0.4	- 6.9
20		- 6.0	- 8.0	0.0	3.0	16.0	18.0	24.0	19.9	13.7	11.2	0.1	- 7.0
21		- 6.0	- 8.0	- 0.3	3.0	15.9	18.8	24.0	20.4	13.5	9.8	0.0	- 7.0
22		- 5.4	- 8.0	- 0.2	2.8	15.7	19.5	23.9	20.7	13.7	8.2	- 0.5	- 7.0
23		- 5.5	- 8.2	- 0.4	3.2	15.0	20.0	23.7	19.8	14.7	7.7	- 0.5	- 7.6
24		- 5.6	- 7.4	- 0.2	4.2	14.8	20.5	23.8	20.8	13.6	7.4	- 0.7	- 7.9
25		- 7.0	- 7.2	0.0	4.7	15.1	21.2	21.7	20.4	13.1	6.4	0.0	- 8.5
26		- 7.3	- 6.0	0.0	4.9	15.5	21.8	21.7	19.5	12.7	6.3	- 0.2	- 8.8
27		- 7.1	- 6.1	0.0	4.2	15.2	21.8	22.0	18.9	12.8	6.7	0.4	- 9.0
28		- 7.4	- 6.2	0.1	6.2	15.0	21.4	21.8	18.9	12.1	6.8	- 0.2	- 9.7
29		- 7.3	- 6.0	0.3	7.6	15.0	21.6	21.5	19.4	11.7	6.8	- 0.3	-10.0
30		- 8.0		0.6	8.0	14.1	22.2	21.0	18.5	11.5	7.4	- 1.0	- 9.5
31		- 8.0		0.7		13.6		20.4	18.2		7.1		- 9.7
平	均	- 6.6	- 7.7	- 1.9	4.0	14.1	17.6	22.0	20.9	15.2	9.7	2.1	- 5.9
最	高	- 5.4	- 6.0	0.7	8.0	16.0	22.2	24.0	23.5	18.2	13.3	6.8	- 1.7
日	期	22	26	31	30	14	30	20	8	2	9	2	1
最	低	- 8.0	- 9.0	- 5.9	0.3	9.4	13.5	20.4	18.2	11.5	6.3	- 1.0	-10.0
日	期	30	6	1	1	1	10	31	31	30	26	30	29
全 年 統 計		最高地溫 24.0 7月20日				最低地溫 -10.0 12月29日				地溫較差 34.0			
		平均地溫 7.0				最高月平均地溫 22.0 7月				最低月平均地溫 - 7.7 2月			
附 註													
符 號													

蘇家堡水文站 1952 年逐日平均地溫 (100公分深) 表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	哲里木盟開魯縣工農村	東經：120°44'	北緯：43°27'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 100 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、含沙量、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1		- 0.7	- 1.4	- 2.0	- 0.4	4.0	11.8	16.5	18.0	17.0	13.0	9.3	3.9	
2		- 0.7	- 1.5	- 1.8	- 0.3	4.5	11.8	16.7	18.0	16.7	12.8	9.0	3.7	
3		- 0.6	- 1.6	- 1.8	- 0.2	6.0	11.8	16.9	17.8	16.8	12.8	9.0	3.4	
4		- 0.6	- 1.8	- 1.8	- 0.2	6.4	11.8	17.0	17.8	16.6	12.7	8.9	3.2	
5		- 0.7	- 1.9	- 1.8	- 0.1	7.0	11.9	17.0	17.8	16.5	12.7	8.8	2.9	
6		- 0.7	- 2.0	- 1.7	- 0.1	7.6	11.8	17.0	18.0	16.5	12.6	8.5	2.5	
7		- 0.7	- 2.0	- 1.6	0.0	8.0	11.9	17.1	18.2	16.5	12.6	8.3	2.3	
8		- 0.6	- 1.9	- 1.4	0.0	8.4	11.8	17.1	18.6	16.7	12.7	8.1	2.1	
9		- 0.7	- 1.8	- 1.4	0.0	8.7	11.8	17.0	18.8	16.4	12.7	7.8	1.9	
10		- 0.8	- 1.8	- 1.4	0.1	8.9	11.9	17.0	18.8	16.3	12.7	7.5	1.6	
11		- 0.8	- 1.8	- 1.4	0.3	9.1	11.8	17.0	18.8	16.3	12.5	7.3	1.5	
12		- 0.9	- 1.8	- 1.3	0.4	9.3	11.8	17.1	18.8	16.2	12.3	6.9	1.2	
13		- 0.8	- 1.7	- 1.0	0.7	9.7	12.0	17.2	18.7	15.9	11.9	6.8	1.1	
14		- 0.7	- 1.7	- 1.0	0.8	10.0	12.4	17.3	18.8	15.7	11.7	6.5	1.1	
15		- 0.6	- 1.7	- 1.0	1.8	10.3	12.8	17.6	18.7	15.6	11.7	6.3	1.1	
16		- 0.7	- 1.9	- 0.9	1.9	10.6	13.1	17.7	18.8	15.5	11.5	6.2	1.1	
17		- 0.7	- 2.0	- 0.8	1.9	10.9	13.6	17.7	18.6	15.2	11.4	6.0	1.0	
18		- 0.7	- 2.0	- 0.7	1.9	10.9	14.0	17.7	18.4	14.9	11.2	5.8	1.0	
19		- 0.8	- 2.3	- 0.7	1.9	11.3	14.3	17.7	18.2	14.7	11.1	5.6	0.9	
20		- 0.9	- 2.1	- 0.4	2.0	11.6	14.3	18.0	18.1	14.5	11.1	5.3	0.6	
21		- 0.9	- 2.0	- 0.4	2.1	11.7	14.8	18.3	17.9	14.3	11.1	5.0	0.4	
22		- 0.9	- 2.0	- 0.4	2.2	11.7	14.5	18.5	17.9	14.3	11.0	4.9	0.1	
23		- 0.9	- 2.0	- 0.6	2.4	11.7	14.7	18.8	17.8	14.3	10.8	4.8	0.0	
24		- 0.9	- 2.0	- 0.6	2.6	11.8	15.0	18.8	17.8	14.2	10.5	4.6	0.0	
25		- 1.0	- 2.0	- 0.4	2.9	11.8	15.2	18.7	17.8	14.0	10.1	4.5	- 0.1	
26		- 1.0	- 2.0	- 0.4	3.0	12.0	15.4	18.7	17.8	13.8	9.8	4.1	- 0.1	
27		- 1.0	- 2.0	- 0.4	3.3	11.9	15.6	18.1	17.6	13.7	9.7	4.2	- 0.2	
28		- 1.1	- 2.0	- 0.3	3.5	11.9	15.9	18.3	17.6	13.5	9.5	4.3	- 0.6	
29		- 1.2	- 2.0	- 0.3	4.0	12.0	16.0	18.3	17.5	13.4	9.4	4.2	- 0.7	
30		- 1.3		- 0.3	4.3	12.0	16.0	18.3	17.4	13.4	9.4	4.1	- 0.8	
31		- 1.3		- 0.3		11.8		16.1	17.3		9.3		- 1.0	
平	均	- 0.8	- 1.9	- 1.0	1.4	9.8	13.4	17.7	18.1	15.3	11.4	6.4	1.1	
最	高	- 0.6	- 1.4	- 0.3	4.3	12.0	16.0	18.8	18.8	17.0	13.0	9.3	3.9	
日	期	3	1	28	30	26	29	23	9	1	1	1	1	
最	低	- 1.3	- 2.3	- 2.0	- 0.4	4.0	11.8	16.5	17.3	13.4	9.3	4.1	- 1.0	
日	期	30	19	1	1	1	1	1	31	29	31	26	31	
全 年 統 計	最高地溫	18.8			7月23日			最低地溫 - 2.3			2月19日			地溫較差 21.1
	平均地溫	7.6						最高月平均地溫 18.1			8月			最低月平均地溫 - 1.9 2月
附	註													
符	號													

蘇家堡水文站 1952 年逐日平均地溫 (200公分深) 表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	哲里木盟開魯縣工農村	東經：120°44'	北緯：43°27'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 200 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、含沙量、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以℃計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1		5.0	2.8	2.0	1.7	3.1	8.1	11.1	13.3	14.1	12.5	10.3	7.4	
2		4.9	2.8	2.0	1.8	3.3	8.1	11.2	13.6	13.8	12.5	10.2	7.3	
3		4.8	2.8	2.0	1.8	3.6	8.1	11.5	13.6	13.8	12.4	10.2	7.1	
4		4.7	2.8	2.0	1.8	3.7	8.2	11.6	13.7	13.8	12.4	10.1	7.0	
5		4.5	2.8	1.8	1.8	4.0	8.2	11.5	13.7	13.8	12.3	10.0	7.0	
6		4.3	2.7	1.8	1.8	4.0	8.3	11.7	13.7	13.8	12.3	9.8	6.8	
7		4.1	2.7	1.8	1.8	4.2	8.7	11.8	13.8	13.8	12.3	9.8	6.7	
8		4.0	2.7	1.8	1.8	4.3	8.8	12.0	13.8	13.8	12.3	9.7	6.6	
9		4.0	2.6	1.8	1.8	4.6	8.9	12.0	13.7	13.8	12.1	9.6	6.4	
10		4.0	2.6	1.8	1.8	5.0	8.9	12.0	13.8	13.8	12.1	9.5	6.4	
11		4.0	2.5	1.7	1.8	5.1	8.8	12.1	13.9	13.8	12.0	9.5	6.3	
12		4.0	2.5	1.7	1.8	5.2	9.0	12.1	13.9	13.8	11.9	9.3	5.9	
13		4.0	2.5	1.7	1.8	5.7	9.0	12.2	13.9	13.7	11.8	9.3	5.8	
14		4.0	2.4	1.6	1.8	6.0	9.0	12.3	14.0	13.7	11.6	9.1	5.5	
15		4.0	2.4	1.6	1.9	6.1	9.1	12.5	14.0	13.7	11.6	9.1	5.5	
16		3.9	2.2	1.6	2.0	6.1	9.1	12.6	14.2	13.5	11.6	9.0	5.4	
17		3.8	2.1	1.6	2.0	6.3	9.2	12.6	14.0	13.5	11.6	8.9	5.3	
18		3.5	2.0	1.6	2.0	6.4	9.2	12.7	14.9	13.6	11.5	8.8	5.1	
19		3.4	2.0	1.6	2.0	6.7	9.4	12.8	14.8	13.6	11.5	8.7	5.0	
20		3.3	2.0	1.6	2.1	6.7	9.4	12.9	14.0	13.5	11.5	8.5	5.0	
21		3.3	2.5	1.7	2.1	6.8	9.8	13.0	14.3	13.3	11.5	8.5	5.0	
22		3.1	2.2	1.6	2.1	6.9	9.9	13.0	14.0	13.2	11.3	8.4	5.0	
23		3.1	2.2	1.6	2.3	7.0	10.0	13.1	14.0	13.2	11.1	8.4	4.9	
24		3.0	2.0	1.6	2.5	7.2	10.0	13.1	14.0	13.0	11.1	8.2	4.9	
25		3.0	2.2	1.7	2.8	7.4	10.1	13.1	14.0	13.0	11.0	8.1	4.9	
26		3.0	2.0	1.7	2.8	8.0	10.3	13.1	14.0	12.8	10.9	8.0	4.8	
27		3.0	2.0	1.7	2.9	8.0	10.3	13.2	14.0	12.8	10.8	7.9	4.8	
28		3.0	2.0	1.7	3.0	8.0	10.8	13.2	14.2	12.7	10.7	7.8	4.5	
29		2.9	2.0	1.7	3.0	8.1	11.0	13.2	14.3	12.7	10.7	7.8	4.3	
30		2.9		1.8	3.1	8.0	11.1	13.3	14.3	12.5	10.6	7.6	4.1	
31		2.9		1.8		8.1		13.5	14.3		10.5		4.1	
平	均	3.7	2.4	1.7	2.1	5.9	9.3	12.5	14.0	13.5	11.6	9.0	5.6	
最	高	5.0	2.8	2.0	3.1	8.1	11.1	13.5	14.9	14.1	12.5	10.3	7.4	
日	期	1	1	1	30	29	30	31	18	1	1	1	1	
最	低	2.9	2.0	1.6	1.7	3.1	8.1	11.1	13.3	12.5	10.5	7.6	4.1	
日	期	29	18	14	1	1	1	1	1	30	31	30	30	
全 年 統 計	最高地溫	14.9 8月18日				最低地溫 1.6 3月14日				地溫較差 13.3				
	平均地溫	7.6				最高月平均地溫 14.0 8月				最低月平均地溫 1.7 3月				
附 註														
符 號														

開魯水位站1952年逐日降水量表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	哲里木盟開魯縣復興村	東經：121°13'	北緯：43°34'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於		基面		公尺		(降水量以公厘計)							
日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	0	0	—	0	0	0	1.6	0	0
2		0	0	0	0	0	—	T	0	0	0	0	0
3		0	0	0	0	0	—	0	0	0	0	0	T *
4		0	0	0	0	0	—	0	0	0	0	0	0
5		—	0	0	0	0	—	0	0	0	0	0	0
6		—	0	0	0	0	—	0	0	0	0	0	0
7		—	0	0	0	0	—	22.0	0	0	0	0.2*	0
8		—	0	0	0	0	—	0	0	0	0	0	0
9		—	0	0	0	0	—	0	0	1.6	0.7	0	0
10		—	0	0	0	0	—	0	0	20.7	0	0	0
11		—	0	0	0	0	—	T	0	0	0	0	0
12		—	0	0	0	0	—	21.1	1.9	0	0	0	0
13		—	0	0	1.6*	0	—	0	T	0.8	0	0.2*	0
14		—	0	0	16.5	0	—	T	0	0	1.7	0	0
15		—	0	0	0	0	—	0	0	1.5	0	0	0
16		0	0	0	7.4	0	—	0	0	0	0	0	0
17		0	0	0	0	0	—	0	0	0	0	0	0
18		0	0	0	0	0	—	0	T	2.0	0	0	0
19		0	0	0	0	0	—	0	0	0	0	0	0
20		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21		0	0	0.5*	0	0	0	13.0	0	0	0	0	0
22		0	0	1.0*	0	0	0	1.2	0	8.8	0	0	0
23		0	0	0	0	0	0	26.9	0	25.0	0	0	0
24		0	1.6*	0	0.5	0	0	0	38.2	0	0	0	0
25		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26		0	0	0	8.7	0	0	0	0	0	0	0	0
27		0	0	0	0	0	0	T	0	0	0	0	0
28		0	0	0	0	23.3	0	0	0	0	0	0	0
29		0	0	0	0	14.2	T	12.8	13.5	0	0	0	0
30		0	0	1.2*	0	0	0	0	0	T	0	0	0.2*
31		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.9*
總 量		(0.0)	1.6	2.7	34.7	37.5	(T)	97.0	53.6	60.4	4.0	0.4	1.1
百 分 比		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
降 水 日 數		—	1	3	5	2	(0)	6	3	7	3	2	2
百 分 比		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量		(0)	1.6	1.2	16.5	23.3	(T)	26.9	38.2	25.0	1.7	0.2	0.9
日 期		—	24	30	14	28	(29)	23	24	23	14	7	31
全 年 統 計		年降水量 (293.0)			年降水日數 (34)		最大日降水量 38.2			8月24日		最大月降水量 97.0 7月	
		初 霜 年 月 日			終 霜 月 日		初 雪 年 月 日			終 雪 4月14日			
附 註		(1)本站氣象場於6月19日由開魯城內移至復興村羅家窩屯，距離3.5公里。 (2)1月5日至15日及6月1日至19日無記錄。											
符 號		() 不全統計 * 雪水量 * 雨夾雪水量											

開魯水位站 1952年降水量記錄表

哲里木盟開魯縣復興村

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	降 水 量		一 日 降 水 量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	降 水 量		一 日 降 水 量	
		起		迄			分段	一 次				起		迄			分段	一 次		
		日	時 分	日	時 分							日	時 分	日	時 分					
1	2	25	6:30	25	9:00	2:30		1.6*	24	1.6*										
2	3	21	x x	22	9:00	x x	0.5*		21	0.5*										
		22	9:00	22	13:20	4:20	0.7*		22	1.0*										
		21	x x	22	13:20	x x		1.2*												
3		22	13:55	22	16:20	2:25		0.3*												
4		30	9:00	30	14:20	5:20		1.2*	30	1.2*										
5	4	14	3:00	14	9:00	6:00	1.6*		13	1.6*										
		14	9:00		x x	x x	16.5		14	16.5										
		14	3:00		x x	x x		18.1**												
6		16	10:00	16	13:30	3:30		5.4	16	7.4										
7		16	14:00	16	21:00	7:00		2.0												
8		24	x x		x x	x x		0.5	24	0.5										
9		27	5:40	27	9:00	3:20		8.7	26	8.7										
10	5	28	x x	29	9:00	x x	23.3		28	23.3										
		29	9:00	29	15:20	6:20	11.2		29	14.2										
		28	x x	29	15:20	x x														
		29	21:00	30	3:20	6:20		34.5												
		29	21:00	29	21:04			3.0	29	T										
12	6	29	21:00	29	21:04			T	29	T										
13	7	2	14:00	2	14:30			T	2	T										
14		7	17:00	7	18:00	1:00		19.8	7	22.0										
15		8	2:00	8	3:00	1:00		2.2												
16		12	3:30	12	3:50			T	11	T										
17		12	4:15	12	4:20			T												
18		12	20:30	13	0:30	4:00		21.1	12	21.1										
19		14	18:00	14	18:10			T	14	T										
20		21	18:50	21	20:00	1:10		13.0	21	13.0										
21		22	19:00	22	19:07			T	22	1.2										
22		22	20:00	22	21:00	1:00		1.2												
23		23	15:30	23	16:50	1:20		4.4	23	26.9										
24		23	18:30	23	19:05	0:35		7.8												
25		24	1:10	24	4:30	3:20		14.7												
26		27	21:00	27	21:10			T	27	T										
27		28	4:15	28	4:55			T												
28		29	1:05	29	1:20			T	28	T										
29		29	7:35	29	8:55			T												
30		29	10:50	29	20:50	10:00		12.8	29	12.8										
31	8	12	21:00	12	21:15			T	12	1.9										
32		13	6:35	13	7:15	0:40		1.9												
33		14	3:00	14	4:00			T	13	T										
34		19	5:00	19	6:20			T	18	T										
35		24	14:15	24	14:40			T	24	38.2										
36		24	18:00	24	19:21	1:21		30.0												
37		24	21:25	24	23:00	1:35		8.2												
38		29	15:20	29	17:00	1:40		13.5	29	13.5										
39	9	10	7:55	10	9:00	1:05	1.6		9	1.6										
		10	9:00	10	9:22	0:22	0.2		10	20.7										
		10	7:55	10	9:22	1:27		1.8												
40		10	11:00	10	12:10	1:10		4.1												
41		10	14:15	10	17:15	3:00		9.6												
42		10	18:10	10	20:00	1:50		6.8												
43		13	14:40	13	15:15	0:35		0.8	13	0.8										
44		15	16:10	15	16:30	0:20		1.5	15	1.5										
45		18	11:30	18	12:00	0:30		0.4	18	2.0										
46		18	18:55	18	19:45	0:50		1.3												
47		18	20:00	18	20:40	0:40		0.3												
48		23	6:22	23	9:00	2:38	8.8		22	8.8										
		23	9:00	23	15:15	6:15	25.0		23	25.0										
		23	6:22	23	15:15	8:53		33.8												
49		30	14:15	30	14:20			T	30	T										
50	10	1	15:15	1	15:32	0:17		1.6	1	1.6										
51		9	20:15	9	21:25	1:10		0.7	9	0.7										
52		14	18:15	14	19:30	1:15		0.7	14	1.7										
53		14	20:05	14	21:06	1:01		1.0												
54	11	8	6:05	8	6:27	0:22		0.2*	7	0.2*										
55		14	5:50	14	6:22	0:32		0.2*	13	0.2*										
56	12	3	x x		x x			T *	3	T *										
57		31	7:40	31	9:00	1:20	0.2*		30	0.2*										
		31	9:00	31	14:05	5:05	0.9*		31	0.9*										
		31	7:40	31	14:05	6:25		1.1*												
全年統計		一次最大降水量 34.5公厘				歷時—時—分 日期 5月28-29日				一次最急降水量 30.0公厘 歷時 1時21分 降水率 22.2公厘/小時				分段最急降水量 30.0公厘 歷時 1時21分 降水率 22.2公厘/小時						
附 註		(1)本站氣象場於6月19日由開魯城內移至復興村羅家客屯,距離3.5公里。 (2)1月5日至15日及6月1日至19日無記錄。																		
符 號		*雪水量 *雨夾雪水量 ●雨																		

開魯水位站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	哲里木盟開魯縣復興村	東經：121°13'	北緯：43°34'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
觀 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

蒸發器高於		基面			公尺			(蒸發量以公厘計)						
日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1		1.0	1.2	1.6	8.0	11.4	—	22.4	8.5	7.6	6.2	7.3	1.7	
2		1.1	1.1	2.0	8.3	19.0	—	17.0	6.5	7.4	4.2	3.6	0.9	
3		1.0	0.9	3.0	7.9	9.5	—	16.9	8.6	8.2	4.1	4.4	1.9	
4		1.2	0.9	2.0	8.2	10.7	—	17.3	10.1	7.0	6.4	6.6	1.9	
5		—	1.0	1.9	9.5	12.7	—	16.5	9.4	7.4	5.8	3.1	1.8	
6		—	0.9	—	5.0	16.2	—	11.6	10.4	7.6	6.4	3.4	3.7	
7		—	1.2	—	2.8	16.0	—	9.5	11.5	9.5	7.1	3.2	1.6	
8		—	1.3	—	9.0	10.6	—	12.2	9.1	7.4	5.8	3.6	1.4	
9		—	1.5	—	14.0	15.8	—	7.0	7.4	6.8	3.6	3.7	2.6	
10		—	1.4	—	6.7	12.3	—	10.3	9.3	2.6	4.3	3.1	2.9	
11		—	1.0	—	8.0	12.6	—	12.6	6.7	3.9	4.2	1.7	4.2	
12		—	1.3	—	9.5	8.0	—	10.0	10.9	7.1	5.3	2.9	3.9	
13		—	1.3	—	8.2	13.8	—	9.7	9.8	5.6	11.2	2.2	3.0	
14		—	1.2	—	2.8	19.5	—	7.0	11.5	6.5	4.5	2.9	2.7	
15		—	1.1	4.5	10.0	12.4	—	7.0	10.6	4.6	3.8	2.4	2.8	
16		1.0	1.3	5.2	6.8	16.8	—	9.4	10.0	6.8	3.7	3.1	2.1	
17		1.0	1.3	4.7	0.0	12.2	—	10.5	10.4	5.2	4.9	3.3	1.4	
18		0.9	1.8	4.6	1.3	14.7	—	10.8	5.8	3.0	8.8	3.4	1.6	
19		1.1	1.3	5.0	5.8	16.1	—	13.0	7.2	3.8	7.7	2.9	1.6	
20		1.0	2.0	5.2	7.7	16.8	12.0	13.2	8.7	3.6	3.1	3.6	1.7	
21		1.0	2.0	4.1	10.1	14.0	18.0	9.9	9.7	7.2	3.6	3.3	1.7	
22		1.1	2.0	1.9	5.1	14.0	16.9	10.5	11.0	3.9	2.6	3.3	1.6	
23		1.0	1.5	1.2	5.9	15.0	15.8	8.5	10.2	2.1	3.8	2.8	1.1	
24		—	1.4	4.7	6.5	15.0	13.0	2.3	8.8	3.6	4.9	2.8	2.0	
25		—	1.3	4.2	2.3	15.0	25.9	5.5	7.8	3.7	4.4	3.8	1.2	
26		1.0	1.6	3.5	4.1	16.7	22.3	8.5	8.7	6.2	6.4	2.9	1.3	
27		1.1	1.5	4.1	6.8	12.0	19.0	5.6	9.7	4.3	7.0	3.0	1.3	
28		0.9	1.4	4.2	4.4	4.0	15.5	5.5	9.6	5.9	4.2	2.9	1.6	
29		1.2	1.6	4.5	11.0	0.0*	12.5	2.2	6.6	6.8	5.3	2.0	1.1	
30		1.1	—	2.0	12.0	6.0	18.5	5.1	6.1	4.7	6.6	1.8	1.3	
31		1.0	—	8.0	—	8.0	—	10.0	6.6	—	3.3	—	0.7	
總	量	(18.7)	39.3	(82.1)	207.7	396.8	(189.4)	317.5	277.2	170.0	163.2	99.0	60.3	
最	大	(1.2)	2.0	(8.0)	14.0	19.5	(25.9)	22.4	11.5	9.5	11.2	7.3	4.2	
日	期	(4)	20	(31)	9	14	(25)	1	7	7	13	1	11	
最	小	(0.9)	0.9	(1.2)	0.0	0.0	(12.0)	2.2	5.8	2.1	2.6	1.7	0.7	
日	期	(18)	3	(23)	17	29	(20)	29	18	23	22	11	31	
全 年 統 計	年蒸發量 (2021.2)			最大日蒸發量 (25.9)			(6月25日)			最小日蒸發量 0.0				(4月17日)
	最大月蒸發量 396.8					5 月		最小月蒸發量 (39.3)					(2 月)	
	初冰日期					年 月 日		終冰日期					月 日	
附 註	(1) 本站氣象場於6月19日由開魯城內移至復興村羅家客屯，距離3.5公里。 (2) 1月5日至15日、24日、25日，3月6日至14日及6月1日至19日無記錄。													
符 號	※可疑數值 () 不全統計													

開魯水位站 1952年逐日平均氣溫表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	哲里木盟開魯縣復興村	東經：121°13'	北緯：43°34'
氣 溫 計 說 明	U型溫度表一只，置於百葉箱內，測日平均溫度及最高最低溫度。		
測 驗 概 況	每日6、14、21時觀測三次，即以三次之平均值作為日平均氣溫，並於當日21時觀測最高最低氣溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(氣溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一 月	十二 月
1		-11.0	-19.0	- 5.3	6.2	21.8	—	28.7	19.5	20.3	10.3	7.1	-16.5
2		-10.3	-18.7	- 6.3	8.7	20.3	—	24.3	19.8	20.4	9.4	1.0	-17.9
3		-12.0	-17.3	- 9.3	11.3	16.0	—	23.0	21.4	19.5	8.4	5.6	-16.0
4		-15.0	-18.7	- 7.7	16.0	12.0	—	24.7	24.4	19.8	11.1	5.4	-15.9
5		—	-14.3	- 6.7	19.0	18.3	—	21.6	25.1	22.5	14.3	- 4.5	-13.1
6		—	- 9.0	—	9.5	19.5	—	22.0	26.8	16.5	20.8	- 4.4	-11.8
7		—	- 8.0	—	7.5	13.0	—	22.4	26.5	16.4	16.3	- 8.2	-16.6
8		—	- 7.0	—	21.0	17.0	—	20.7	26.4	15.5	15.7	- 5.4	-12.7
9		—	- 6.0	—	11.3	18.3	—	22.8	—	16.1	7.1	- 3.8	- 9.8
10		—	- 9.3	—	10.3	19.0	—	26.5	24.9	17.3	2.0	- 4.2	- 9.7
11		—	- 8.3	—	12.3	22.0	—	27.9	25.6	16.4	3.0	- 8.5	- 8.0
12		—	- 9.7	—	6.7	20.3	—	27.7	28.0	14.8	5.1	- 9.7	- 5.2
13		—	- 9.3	—	6.0	23.3	—	24.6	28.3	17.1	11.3	-10.3	- 4.1
14		—	-12.3	—	3.3	18.0	—	25.0	19.9	14.8	12.2	- 5.7	- 9.8
15		—	-16.7	2.7	3.7	22.0	—	25.2	18.9	12.7	4.6	- 6.9	-12.9
16		-11.0	-15.3	3.9	2.0	23.7	—	26.7	19.2	13.0	4.9	- 4.9	-10.2
17		-15.3	-11.3	4.3	4.7	23.3	—	27.9	19.3	13.1	8.0	- 7.1	-15.1
18		- 8.3	-10.7	2.0	7.3	19.0	—	27.8	19.0	13.7	13.3	- 9.3	-17.7
19		- 6.8	- 9.0	0.0	8.0	23.0	—	29.8	19.0	12.7	14.4	- 7.3	-17.0
20		- 8.7	-10.7	2.7	7.0	17.7	20.5	29.7	21.2	12.7	6.8	- 6.1	-15.6
21		- 8.3	-11.7	1.4	4.7	17.7	25.3	25.8	23.4	12.2	1.3	- 5.9	-15.0
22		-10.3	-13.0	0.0	7.0	14.3	25.7	28.1	24.8	17.7	1.3	- 3.8	-18.2
23		- 9.3	-10.3	- 1.0	8.7	14.7	27.2	26.3	24.0	13.2	2.4	- 6.1	-19.0
24		-16.0	- 9.3	2.0	10.2	17.0	25.5	24.9	23.2	11.0	- 0.1	- 7.2	-16.8
25		-17.0	- 6.7	4.3	9.0	19.0	29.6	22.6	20.2	11.2	0.5	- 1.6	-18.0
26		-13.3	- 7.7	5.3	11.2	20.0	28.8	24.7	19.4	13.5	7.5	- 4.0	-16.2
27		-16.0	- 9.3	3.7	12.3	16.3	27.4	25.7	20.1	12.0	7.6	- 0.9	-16.1
28		-14.0	- 8.7	7.8	15.0	16.7	26.2	22.2	22.3	9.4	5.8	- 7.5	-16.2
29		-13.7	- 7.7	5.0	14.7	12.7	28.0	22.1	18.9	14.2	4.4	-13.3	-14.6
30		-14.7	—	6.0	15.7	15.0	27.2	21.2	18.7	14.0	9.9	-15.6	-18.4
31		-16.0	—	1.7	—	13.3	—	20.2	18.6	—	- 0.1	—	-21.6
平	均	—	-11.2	—	9.7	18.2	—	24.9	—	15.1	7.7	- 5.1	-14.4
最	高	(0.0)	0.0	(13.0)	30.0	34.0	(38.0)	37.6	36.8	29.0	29.0	16.0	5.2
日	期	(21)	9	(26)	5	5	(26)	18	12	5	6	3	13
最	低	(-24.0)	-25.0	(-16.0)	- 2.5	6.0	(12.0)	10.5	11.5	3.0	- 8.6	-19.0	-27.0
日	期	(25)	2	(5)	3	8	(20)	7	31	21	25	29	23
全 年 統 計	最高氣溫 (38.0)	(6月26日)				最低氣溫 -27.0		12月23日		氣溫較差 (65.0)			
	平均氣溫 —				最高月平均氣溫 24.9				7月		最低月平均氣溫 (-14.4) (12月)		
附	註	(1) 本站氣象場於6月19日由開魯城內移至復興村羅家窩屯，距離3.5公里。 (2) 1月5日至15日，3月6日至14日及6月1日至19日，8月9日無記錄。 (3) 經與鄰站比較，4月平均氣溫偏高，5月最低氣溫偏高，可疑。											
符	號	() 不全統計											

開魯水位站 1952 年逐日最多風向平均風力表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	哲里木盟開魯縣復興村	東經：121°13'	北緯：43°34'
儀 器 說 明	風向標係用薄鉛皮製成，高出附近障礙物 6 公尺，旋轉靈活。風力無儀器，用目力估測蒲福氏風級。		
測 驗 概 況	每日 6、14、21 時觀測風向風力各一次，風向選最多向，風力記三次風力之平均風力級數。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(風力以蒲福氏等級計)

項 目	一 月		二 月		三 月		四 月		五 月		六 月		七 月		八 月		九 月		十 月		十一月		十二月	
	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力
1	NNW	2.7	NW	4.0	SW	3.3	NW	1.3	SE	3.7	—	—	NNW	2.0	NNW	2.0	NNW	1.3	NW	2.0	SW	4.3	NW	4.3
2	WSW	2.0	W	2.3	W	2.0	NW	1.0	SE	2.7	—	—	NNE	3.7	NE	2.0	NW	2.0	NW	3.0	NE	2.0	NNW	4.3
3	WSW	2.3	W	3.0	W	3.0	W	1.3	NE	1.0	—	—	N	2.3	NNE	1.3	NNW	2.7	NW	2.0	SW	2.7	NW	4.0
4	NNW	2.0	WSW	1.7	SSW	3.0	SW	3.0	SW	1.7	—	—	SW	2.3	NW	1.0	SW	2.3	SW	1.0	NNW	4.7	W	3.0
5	—	—	W	2.0	SW	2.0	NE	3.7	SE	1.3	—	—	SW	2.3	NW	1.0	W	2.7	SW	1.3	NW	3.0	W	3.0
6	—	—	ESE	3.7	—	—	NE	2.0	NW	2.3	—	—	S	1.3	SW	2.3	NW	1.3	SW	2.7	SW	2.3	NNW	2.7
7	—	—	NNW	2.0	—	—	SW	1.0	W	1.0	—	—	SE	2.3	S	3.0	NW	2.7	SW	2.0	NW	1.7	NNW	2.7
8	—	—	SSW	2.7	—	—	SW	3.3	SW	1.0	—	—	SSW	2.0	SW	5.0	NNW	2.3	W	1.7	NE	2.7	W	2.3
9	—	—	WSW	1.3	—	—	NW	2.0	SW	1.7	—	—	NNW	1.3	NNW	2.0	N	1.7	N	4.0	NNW	3.0	NNW	2.7
10	—	—	S	2.0	—	—	SE	1.7	SW	1.0	—	—	NNW	1.0	N	1.3	N	3.0	NW	3.7	NE	3.0	SW	3.0
11	—	—	SW	2.0	—	—	NW	2.0	NW	1.0	—	—	NW	1.0	SW	2.7	NW	3.3	NNW	4.0	NNE	2.7	NW	2.7
12	—	—	NW	2.0	—	—	W	1.7	NE	1.0	—	—	S	4.0	WSW	1.7	NW	2.3	NNW	3.0	NW	2.0	SW	3.3
13	—	—	NW	2.7	—	—	SE	2.7	SW	1.0	—	—	NE	1.3	SW	4.7	W	4.0	SW	5.0	W	1.0	SW	2.7
14	—	—	NW	2.3	—	—	NE	1.7	NE	2.0	—	—	SW	2.0	NE	2.3	W	2.3	SW	4.3	NNW	3.0	NNW	3.0
15	—	—	NW	2.0	W	2.7	NW	2.7	W	1.0	—	—	SSW	2.3	N	2.7	W	3.3	NNW	4.7	1.0	WSW	2.7	—
16	NNW	1.7	NW	2.0	SE	2.0	SE	1.0	NE	2.3	—	—	WSW	1.7	NNE	3.0	W	5.0	SW	1.7	NW	2.3	NNW	2.7
17	NW	2.7	NNW	2.7	SE	2.0	NW	2.0	NE	2.3	—	—	S	1.0	NNE	3.3	NW	2.7	SW	1.7	NNW	3.7	NNW	3.0
18	WSW	2.0	W	2.7	SW	2.7	SW	0.7	W	1.0	—	—	SSW	1.0	NNE	3.3	3.3	SW	4.0	NW	2.7	W	2.7	—
19	NNW	1.7	NW	2.7	W	2.0	NW	5.3	WSW	2.3	—	—	S	2.3	N	2.0	NNE	3.0	SW	4.0	WSW	3.0	W	3.3
20	NW	1.3	NW	3.7	SE	2.0	SW	1.7	0.7	NW	1.3	—	SSW	3.7	NNW	1.3	NNE	2.0	NNW	4.0	SW	3.7	NNW	2.7
21	W	2.7	W	2.0	NW	1.3	W	1.7	SE	1.0	SW	1.7	SW	3.3	S	1.3	W	1.3	N	3.3	W	1.7	W	1.7
22	SW	1.3	W	2.0	NW	2.0	NW	2.0	W	1.7	SE	2.3	SW	4.0	SSW	3.3	NW	2.0	NW	2.7	W	1.7	NNE	3.3
23	NW	3.0	NW	2.0	NNW	5.3	SW	0.7	W	1.0	SE	1.0	SW	3.3	SSW	1.3	NE	2.7	SW	4.3	NW	1.3	NW	1.3
24	NW	2.3	SW	2.0	SE	2.3	SW	1.3	SW	1.0	WSW	1.3	NE	2.0	SE	1.7	NNW	2.3	NW	2.7	SSW	0.7	NNW	1.7
25	NE	2.7	SE	2.7	1.0	N	1.0	SW	3.0	WSW	3.0	—	N	1.7	W	1.3	NNW	1.7	W	2.7	WSW	1.7	NNW	2.7
26	SE	2.0	NE	3.0	SW	1.0	C	0.3	SW	1.0	WSW	3.0	NW	1.0	WSW	2.0	SW	2.7	SW	3.7	W	2.3	W	3.7
27	NW	2.3	W	2.0	SE	1.0	SW	2.3	W	1.0	SSW	3.0	SE	1.3	W	2.0	NNW	2.3	NW	2.3	W	2.7	W	3.0
28	WSW	2.0	NW	2.7	NW	1.0	W	2.3	NE	1.0	SW	2.3	ENE	2.7	W	2.0	NNW	2.7	SW	2.3	W	2.0	W	2.3
29	NW	3.7	NNW	3.0	NW	1.7	NW	3.0	NW	2.3	SSW	2.7	NE	1.3	NW	1.3	SW	2.7	W	1.3	NNW	3.3	W	1.7
30	WSW	2.7	—	—	SE	1.0	W	1.0	NW	1.0	NW	2.0	NW	3.3	NNW	1.7	SW	1.3	W	5.3	NNW	4.0	NW	1.7
31	NE	3.0	—	—	N	1.0	—	—	NW	1.0	—	—	NW	2.3	N	1.7	—	—	NE	1.7	—	—	W	2.7
最 多 風 向	NW	NW	W	NW	SW	SW	S	NNE	W	SW	NW	NW	W	SW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW
平 均 風 力	—	2.5	—	1.9	1.5	—	2.1	2.2	2.5	3.0	2.5	2.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
最 大 風 力	(4)	6	(6)	7	5	(4)	5	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
及 其 風 向	(WSW)	NW	(NNW)	NW	SE	(WSW)	NE	SW	NNW	SW	NNW	SW	NNW	SW	NNW	SW	NNW	SW	NNW	SW	NNW	SW	NNW	SW
日 期	(21)	1	(23)	19	1	(25)	12	8	16	13	4	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
全 年 統 計	最多風向 NW 頻率 — %											最大風力 (7) 風向 (NW) (4月19日)					平均風力 —							
	最大月平均風力 (3.0)					(10月)					最小月平均風力 (1.5)					(5月)								
附 註	(1) 本站氣象場於 6 月 19 日由開魯城內移至復興村羅家窩屯，距離 3.5 公里。																							
	(2) 1 月 5 日至 15 日、3 月 6 日至 14 日及 6 月 1 日至 19 日無記錄。																							
符 號	() 不全統計																							

開魯水位站 1952 年逐日平均地溫 (50 公分深) 表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	哲里木盟開魯縣復興村	東經：121°13'	北緯：43°34'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下之鐵管中，地溫表球部距地面 50 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一 月	十二 月
1		- 1.5	- 5.5	- 6.0	- 1.0	4.0	—	23.7	20.5	19.6	13.2	7.4	- 0.5
2		- 1.5	- 5.5	- 6.0	- 1.0	5.0	—	23.5	20.7	19.5	13.2	7.3	- 1.2
3		- 1.5	- 5.5	- 6.0	- 0.5	5.0	—	23.4	20.8	19.8	13.6	6.8	- 1.6
4		- 1.5	- 5.5	- 6.0	- 0.5	6.0	—	23.3	21.5	20.2	12.4	7.0	- 2.1
5		—	- 5.5	- 6.0	1.0	6.0	—	23.2	22.7	20.4	12.5	6.8	- 2.1
6		—	- 6.0	—	1.5	7.0	—	23.5	23.7	20.2	13.1	5.8	- 4.5
7		—	- 6.0	—	1.5	8.0	—	22.6	24.4	20.0	13.6	4.7	- 4.5
8		—	- 6.0	—	1.0	9.0	—	22.7	24.6	19.0	14.0	4.2	- 5.7
9		—	- 6.0	—	1.0	9.0	—	22.4	24.6	19.3	14.3	3.8	- 5.8
10		—	- 6.0	—	1.0	9.5	—	22.3	24.4	19.0	13.0	3.5	- 6.7
11		—	- 6.0	—	2.0	10.0	—	22.8	24.8	18.7	11.8	3.4	- 6.8
12		—	- 5.0	—	2.0	11.0	—	23.2	24.6	17.8	10.7	2.6	- 7.5
13		—	- 5.0	—	2.0	12.5	—	22.7	25.6	17.6	10.6	2.6	- 7.8
14		—	- 5.0	—	1.0	12.5	—	22.3	25.2	17.0	11.2	2.2	- 7.2
15		—	- 5.0	- 2.0	0.5	13.0	—	22.3	23.4	16.7	11.3	2.0	- 7.6
16		- 3.0	- 6.5	- 2.0	1.0	13.5	—	22.2	22.8	15.8	10.4	1.6	- 7.4
17		- 3.0	- 6.5	- 2.0	1.0	14.0	—	22.7	22.7	15.7	9.8	1.4	- 6.8
18		- 3.0	- 6.5	- 2.0	1.0	14.0	—	23.8	22.6	15.6	10.3	1.5	- 6.7
19		- 3.5	- 6.5	- 2.0	1.0	15.0	—	24.4	22.0	15.7	10.8	1.2	- 6.7
20		- 3.5	- 6.5	- 2.0	1.0	15.0	18.5	25.2	21.5	15.5	11.6	1.1	- 5.7
21		- 3.5	- 6.5	- 2.0	1.0	15.5	19.5	25.3	22.3	15.4	10.0	0.9	- 5.6
22		- 3.0	- 7.0	- 1.5	1.0	15.5	19.8	25.0	22.7	15.5	9.5	0.8	- 5.8
23		- 3.0	- 7.0	- 1.5	1.2	15.5	21.5	24.1	23.0	16.1	8.6	0.6	- 5.6
24		- 3.5	- 7.0	- 1.5	1.5	16.0	21.5	23.4	23.3	15.3	8.0	0.4	- 5.2
25		- 4.0	- 7.0	- 1.5	1.5	16.5	21.8	22.4	22.7	14.5	7.7	0.6	- 5.7
26		- 4.5	- 7.0	- 1.5	2.0	17.0	22.3	22.2	21.6	14.2	7.0	0.5	- 5.8
27		- 4.5	- 6.0	- 1.5	2.0	17.0	22.8	22.7	21.1	13.9	7.4	0.5	- 5.8
28		- 5.0	- 6.0	- 1.5	3.0	16.5	22.8	22.5	20.6	13.4	7.5	0.5	- 6.0
29		- 5.0	- 6.0	- 1.5	3.0	16.0	23.5	21.9	21.0	13.0	7.9	0.3	- 6.0
30		- 5.0	—	- 1.0	3.5	16.0	22.8	21.5	20.4	13.0	7.9	- 0.1	- 6.1
31		- 5.0	—	- 1.0	—	16.0	—	21.2	19.5	—	8.2	—	- 6.4
平	均	—	- 6.0	—	1.2	12.1	—	23.0	22.6	16.9	10.7	2.7	- 5.4
最	高	(- 1.5)	- 5.0	- 1.0	3.5	17.0	23.5	25.3	25.6	20.4	14.3	7.4	- 0.5
日	期	(1)	12	30	30	26	29	21	13	5	9	1	1
最	低	(- 5.0)	- 7.0	- 6.0	- 1.0	4.0	(18.5)	21.2	19.5	13.0	7.0	- 0.1	- 7.8
日	期	(28)	22	1	1	1	(20)	31	31	29	26	30	13
全 年 統 計	最高地溫	25.6		8月13日		最低地溫	(- 7.8)		(12月13日)		地溫較差 (33.4)		
	平均地溫	—			最高月平均地溫			23.0		7月	最低月平均地溫		- 6.0
附 註	(1)本站氣象場於6月19日由開魯城內移至復興村羅家窩屯，距離3.5公里。												
	(2)1月5日至15日，3月6日至14日及6月1日至19日無記錄。												
	(3)地溫變化遲緩，可疑。												
符 號	() 不全統計												

開魯水位站 1952 年逐日平均地溫 (100公分深) 表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	哲里木盟開魯縣復興村	東經：121°13'	北緯：43°34'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 100 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1		2.0	- 1.0	- 3.0	- 1.0	1.0	—	17.8	18.5	19.3	13.6	9.5	3.7	
2		2.0	- 1.0	- 3.0	- 1.0	1.0	—	18.2	18.6	19.2	13.6	9.0	3.7	
3		2.0	- 1.0	- 3.0	- 1.0	1.0	—	18.1	18.6	18.1*	13.5	9.0	3.5	
4		2.0	- 1.0	- 3.0	- 1.0	1.0	—	18.6	18.8	19.0	13.2	9.0	3.4	
5		—	- 1.0	- 3.0	- 1.0	1.0	—	18.3	18.7	18.0	13.3	8.9	3.2	
6		—	- 2.0	—	- 1.0	2.0	—	19.5*	18.9	17.9	13.4	8.6	2.7	
7		—	- 2.0	—	- 1.0	3.0	—	18.5	19.4	18.0	13.4	8.5	2.5	
8		—	- 2.0	—	- 1.0	4.0	—	18.8	19.6	18.0	13.3	8.0	2.1	
9		—	- 2.0	—	- 1.0	4.0	—	18.9	19.8	18.0	13.6	7.5	2.2	
10		—	- 2.0	—	- 1.0	6.0	—	18.0	19.8	17.5	13.5	7.6	2.1	
11		—	- 2.0	—	- 1.0	6.0	—	18.7	19.9	17.7	13.3	7.3	2.0	
12		—	- 2.0	—	- 1.0	6.0	—	18.7	19.8	17.7	12.5	6.6	2.1	
13		—	- 2.0	—	- 1.0	6.0	—	18.6	20.4	17.5	12.7	6.5	2.0	
14		—	- 2.0	—	- 1.0	6.0	—	18.7	20.8	17.0	12.0	6.4	2.1	
15		—	- 2.0	- 2.0	- 1.0	7.0	—	18.4	20.4	16.8	12.0	6.3	2.1	
16		1.0	- 2.0	- 2.0	0.0	8.0	—	18.5	19.8	16.9	12.0	6.1	2.0	
17		1.0	- 2.0	- 2.0	0.0	9.0	—	18.6	19.8	16.3	11.6	5.8	2.0	
18		1.0	- 2.0	- 2.0	0.0	9.0	—	18.9	19.8	16.0	11.6	5.8	1.8	
19		1.0	- 2.0	- 1.5	0.0	9.0	—	19.2	19.8	15.8	11.6	5.6	1.8	
20		1.0	- 2.0	- 1.5	0.0	10.0	15.0	19.4	19.8	15.3	11.5	5.6	1.6	
21		1.0	- 2.0	- 1.5	0.0	10.0	15.5	19.6	19.8	15.2	11.6	5.2	1.6	
22		1.0	- 3.0	- 1.5	0.5	10.5	15.5	18.7	19.7	15.2	11.5	5.0	1.4	
23		1.0	- 3.0	- 1.5	0.0	10.5	16.0	19.4	19.7	15.2	11.0	5.0	1.2	
24		1.0	- 3.0	- 1.0	0.0	11.0	16.0	19.3	19.6	15.2	10.8	4.7	1.2	
25		1.0	- 3.0	- 1.0	0.0	11.5	16.8	19.3	19.7	15.1	10.7	4.6	1.1	
26		1.0	- 3.0	- 1.0	1.0	12.0	17.1	19.5	19.5	14.8	10.5	4.6	1.0	
27		1.0	- 3.0	- 1.0	1.0	12.0	16.6	19.4	19.2	14.8	10.0	4.4	1.0	
28		- 1.0	- 3.0	- 1.0	1.0	12.0	17.5	19.0	19.1	14.5	10.9	4.5	0.9	
29		- 1.0	- 3.0	- 1.0	1.0	12.0	17.8	19.0	19.0	13.9	9.5	4.1	0.9	
30		- 1.0	- 3.0	- 1.0	1.0	12.0	17.8	19.3	19.2	13.5	9.5	4.0	0.8	
31		- 1.0	- 3.0	- 1.0	1.0	12.0	12.0	18.7	18.9	9.6	9.6	0.7	0.7	
平	均	—	- 2.1	—	- 0.3	7.3	—	18.8	19.5	16.6	12.0	6.5	1.9	
最	高	2.0	- 1.0	- 1.0	1.0	12.0	17.8	19.6	20.8	19.3	13.6	9.5	3.7	
日	期	1	1	24	26	26	29	21	14	1	1	1	1	
最	低	- 1.0	- 3.0	- 3.0	- 1.0	1.0	(15.0)	17.8	18.5	13.5	9.5	4.0	0.7	
日	期	28	22	1	1	1	(20)	1	1	30	29	30	31	
全 年 統 計	最高地溫 20.8			8月14日			最低地溫 (- 3.0)			(2月22日)			地溫較差 (23.8)	
	平均地溫 —				最高月平均地溫 19.5			8月			最低月平均地溫 (- 2.1)			(2月)
附 註	(1) 本站氣象場於 6 月19日由開魯城內移至復興村羅家窩屯，距離 3.5 公里。													
	(2) 1月 5 日至15日， 3月 6 日至14日及 6月 1 日至19日無記錄。													
符 號	※可疑數值 () 不全統計													

開魯水位站 1952年逐日平均地溫 (200公分深) 表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	哲里木盟開魯縣復興村	東經：121°13'	北緯：43°34'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 200 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一 月	十二 月	
1		6.0	4.0	2.5	2.0	2.5	—	11.8	14.7	15.7	14.3	11.4	8.0	
2		6.0	4.0	2.5	2.0	2.5	—	12.0	14.7	15.6	13.8	11.3	7.9	
3		6.0	4.0	2.5	2.0	2.5	—	12.2	14.6	15.6	13.8	10.8	7.7	
4		6.0	4.0	2.5	2.0	2.5	—	12.5	14.7	15.5	13.7	11.1	7.7	
5		—	4.0	2.0	2.5	2.5	—	12.5	14.7	15.4	13.6	11.0	7.6	
6		—	4.0	—	2.5	2.5	—	12.8	14.7	15.4	13.6	10.8	7.6	
7		—	4.0	—	2.5	2.5	—	12.8	14.8	15.4	13.5	10.8	7.4	
8		—	4.0	—	2.5	3.0	—	12.9	14.8	15.4	13.4	10.8	7.3	
9		—	4.0	—	2.5	3.0	—	13.2	14.7	15.4	13.3	10.5	6.8	
10		—	4.0	—	2.5	3.0	—	13.2	14.7	15.1	13.3	10.5	7.0	
11		—	3.5	—	2.2	3.5	—	13.3	14.9	15.4	13.3	10.5	6.9	
12		—	4.0	—	2.2	3.5	—	13.7	14.7	15.3	13.2	10.4	6.8	
13		—	4.0	—	2.2	4.0	—	13.4	15.2	15.3	13.2	10.5	6.7	
14		—	4.0	—	2.0	3.0	—	13.6	15.1	15.3	13.1	10.2	6.9	
15		—	4.0	1.5	2.0	4.0	—	13.7	15.3	15.4	12.8	9.9	6.8	
16		5.0	3.0	2.0	2.5	5.0	—	13.6	15.3	15.2	13.0	9.8	6.4	
17		5.0	3.0	2.0	2.2	5.0	—	13.7	15.3	15.2	12.8	9.5	6.0	
18		5.0	3.0	2.0	2.5	5.0	—	13.8	15.6	15.0	12.8	9.5	6.0	
19		5.0	3.0	1.8	2.5	5.0	—	13.8	15.6	14.8	12.7	9.3	6.1	
20		5.0	3.0	1.5	2.5	6.0	10.0	13.9	15.8	14.8	12.7	9.2	6.1	
21		5.0	3.0	1.5	2.5	6.0	10.5	14.0	15.8	14.7	12.4	9.0	6.0	
22		5.0	3.0	2.0	2.2	6.5	11.0	14.2	15.6	14.6	12.4	9.0	6.0	
23		5.0	3.0	2.0	2.5	6.5	11.0	14.2	15.6	14.6	12.3	8.6	5.9	
24		5.0	3.0	2.0	2.2	7.0	10.5	14.2	15.6	14.6	12.3	8.6	5.7	
25		4.0	3.0	2.0	2.2	7.5	10.7	14.3	15.6	14.5	12.2	8.5	5.8	
26		4.5	3.0	2.0	2.5	7.0	11.3	14.4	15.6	14.3	12.2	8.5	5.8	
27		4.5	2.5	2.0	2.5	8.0	11.2	14.7	15.7	14.3	12.0	8.4	5.8	
28		4.5	3.0	2.0	2.5	7.5	11.7	14.5	15.6	14.3	11.8	8.4	5.7	
29		4.5	3.0	2.0	2.5	8.0	11.6	14.6	15.7	14.2	11.7	8.3	5.7	
30		4.5	—	2.0	2.5	8.0	11.7	14.5	15.6	14.2	11.5	8.0	5.5	
31		4.5	—	2.0	—	6.0	—	14.7	15.6	—	11.5	—	5.5	
平	均	—	3.5	—	2.3	4.9	—	13.6	15.2	15.0	12.8	9.8	6.6	
最	高	6.0	4.0	2.5	2.5	8.0	11.7	14.7	15.8	15.7	14.3	11.4	8.0	
日	期	1	1	1	5	27	28	31	20	1	1	1	1	
最	低	4.0	2.5	(1.5)	2.0	2.5	(10.0)	11.8	14.6	14.2	11.5	8.0	5.5	
日	期	25	27	(15)	1	1	(20)	1	3	29	30	30	30	
全 年 統 計	最高地溫	15.8				8月20日		最低地溫	(1.5)		(3月15日)		地溫較差 (14.3)	
	平均地溫	—				最高月平均地溫 15.2			8月		最低月平均地溫 (2.3)			(4月)
附 註	(1)本站氣象場於 6 月19日由開魯城內移至復興村羅家窩屯，距離 3.5 公里。 (2) 1 月 5 日至15日， 3 月 6 日至14日及 6 月 1 日至19日無記錄。													
符 號	() 不全統計													

通遼水文站1952年逐日降水量表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	哲里木盟通遼市西門外	東經：122°14'	北緯：43°39'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、含沙量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於		基面		公尺		(降水量以公厘計)							
日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	0	0	1.4	0.1	0	0	1.6	0	0
2		0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0
3		0	0	0	0	0	T	0	0	0	0	0	0
4		0	0	0	0	0	1.7	T	0	0.1	0	0	0
5		0	0	0	0	0	1.6	0	0	1.9	0	0	0
6		0	0	0	1.8	0	0.2	0	0	0	0	0	0
7		0	0	1.3*	0	0	8.5	T	0	0	0	0.2*	0
8		0	0	1.1*	0	0	0	T	0	0	0	0	0
9		0	0	0	0	T	T	T	0	T	2.3	0	0
10		0	0	0	2.7	0	0.1	0	0	45.7	0	0	0
11		0	0	0	0	0	0	0	T	T	0	0	0
12		0	0	0	0	0	0	7.5	0	0	0	0	0
13		0	0	0	7.3**	0	2.9	0.2	12.9	0.8	0	T *	0
14		0	0	0	12.6**	0	0	0.2	0.8	0	2.9	T *	0
15		0.1*	0	0	T *	0	0	0	0	0.8	0	0	0
16		0	0	0	8.6*	0.6	0	0	0	T	0	0	0
17		0	0	0	T *	0	0	0	0	0	0	0	0
18		0	0	0	T	0	1.2	0	0	1.1	0	0	0
19		0	0	0	0	0	2.0	0	0.7	0	0	0	0
20		0	0	0	0	0	0	T	0	0	0.6	0	0
21		0	0	0	0	0	0	T	0	0	0	0	0
22		0	0	0.2*	0	0	0	T	0	11.5	0	0	0
23		0	0	0	0	0	0	9.8	0	32.2	0	0	0
24		0	0	0	0	0	0	12.3	9.4	0	0	0	0
25		0	0.8*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26		0	1.3*	0	5.6	T	0	0	0	0	0	0.2*	0
27		0	0	0	2.1	0	0	2.6	0	0	0	0	0
28		0	0	0.3	0	14.1	0.9	0.8	0	0	0	0	0
29		0	0	0	0	35.1	0	9.6	16.8	0	0	0	0
30		0	0	0	0	0	0	0.5	0	0.9	0	0	0
31		0.1*	0	0.2*	0	T	0	0.9	0	0	0	0	0.4*
總 量		0.2	2.1	3.1	40.7	49.9	20.5	44.5	40.6	95.0	7.4	0.4	0.4
百 分 比		0.1	0.7	1.0	13.4	16.4	6.7	14.6	13.3	31.2	2.4	0.1	0.1
降 水 日 數		2	2	5	7	4	10	11	5	9	4	2	1
百 分 比		3.2	3.2	8.1	11.3	6.5	16.1	17.7	8.1	14.5	6.5	3.2	1.6
一 日 最 大 量		0.1	1.3	1.3	12.6	35.1	8.5	12.3	16.8	45.7	2.9	0.2	0.4
日 期		15	26	7	14	29	7	24	29	10	14	7	31
全 年 統 計		年降水量 304.8			年降水日數 62		最大日降水量 45.7 9月10日			最大月降水量 95.0 9月			
		初 霜 年 月 日				終 霜 4月24日		初 雪 年 月 日			終 雪 4月17日		
附 註													
符 號		*雪水量 *雨夾雪水量 ●雨											

通遼水文站 1952年降水量記錄表

哲里木盟通遼市西門外

雨量器高於 基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間		歷時	降水量		一日降水量	降水次序	月	降水時間		歷時	降水量		一日降水量		
		起	迄		分段	一次				起	迄		分段	一次			
																日時分	日時分
1	1	15	12:20	15	12:54	0:34	0.1*	65	7	23	7:49	23	8:25	T	23	9.8	
2	1	31	12:35	31	13:10	0:35	0.1*	66	23	13:40	23	15:20	T				
3	2	26	5:10	26	9:00	3:50	0.8*	67	23	15:38	23	15:51	0:13	0.1			
		26	9:00	26	12:35	3:35	1.3*	68	23	16:10	23	16:20	0:10	0.1			
		26	5:10	26	12:35	7:25		69	23	16:38	23	16:40	0:02	0.2			
4	3	8	3:50	8	8:50	5:00	2.1*	70	23	20:10	23	20:50	T				
5		8	10:35	8	12:05		T*	71	24	3:04	24	3:42	0:38	2.0			
6		9	3:20	9	5:55	2:35	1.1*	72	24	3:57	24	4:10	0:13	0.9			
7		22	12:50	22	19:40	6:50	0.2*	73	24	7:59	24	9:00	1:01	6.5			
8		28	10:15	28	10:50	0:35	0.3	28	24	9:00	24	14:50	5:50	12.1		12.3	
9		31	9:10	31	11:00		T*	31	24	7:59	24	14:50	6:51	18.6			
10		31	11:10	31	12:20	1:10	0.2*	74	24	15:10	24	16:25	1:15	0.2			
11	4	6	9:00	6	11:30	2:30	1.8	6	27	x x	x x	x x	x x	0.6	27	2.6	
12		10	21:10	10	22:00	0:50	2.7	10	76	28	8:20	28	9:00	0:40	2.0		
13		14	3:00	14	6:00	3:00	4.9	13	7.3**	28	9:00	28	11:50	2:50	0.8		
14		14	6:20	14	6:40	0:20	0.1*			28	8:20	28	11:50	3:30	2.8		
15		14	7:10	14	8:45	1:35	2.3*		77	29	21:00	30	9:00	12:00	9.6		
16		14	11:40	14	12:15	0:35	0.4	14	12.6**	30	9:00	30	11:15	2:15	0.5		
17		14	15:00	15	9:00	18:00	12.2*			29	21:00	30	11:15	14:15	10.1		
		15	9:00	15	10:30		T*	15	T*	31	21:00	x x	x x	0.9	31	0.9	
		14	15:00	15	10:30	19:30	12.2*	16	8.6*	79	8	11	9:30	11	9:34	T	
18		16	10:30	16	16:40	6:10	5.2*	16	8.6*	80	13	13:30	13	13:35	T	13	
19		17	2:10	17	9:00	6:50	3.4*			81	13	16:58	13	17:20	T	12.9	
		17	9:00	17	10:50		T*	17	T*	82	13	18:25	13	19:50	1:25	12.9	
		17	2:10	17	10:50	8:40	3.4*			83	14	8:42	14	8:55	T		
20		18	21:10	18	21:50		T	18	T	84	14	15:00	14	19:35	4:35	0.8	
21		27	6:10	27	9:00	2:50	5.6	26	5.6	85	19	12:55	19	13:18	0:23	0.7	
		27	9:00	27	10:30	1:30	2.1	27	2.1	86	24	x x	x x	x x	9.4	24	
		27	6:10	27	10:30	4:20				87	29	16:28	29	18:30	2:02	16.8	
22	5	2	18:52	2	19:45	0:53	0.1	2	0.1	88	9	4	21:40	x x	0.1	0.1	
23		9	11:55	9	12:15		0.6	9	T	89	5	7:33	5	8:35	T		
24		17	7:00	17	8:40	1:40	T	16	0.6	90	5	17:30	5	17:55	0:25	1.9	
25		26	12:55	26	12:59		T	26	T	91	10	8:50	10	9:00	5:20	6.0	
26		26	14:30	26	14:35		T				10	9:00	10	14:20	5:30	9	
27		28	20:56	28	21:00	0:04	0.1	28	14.1	92	10	8:50	10	14:20	5:00	45.7	
28		28	x x	29	8:00	x x	14.0			93	10	16:20	10	21:20		39.7	
29		29	9:00	29	14:45	5:45	14.4	29	35.1	94	11	10:35	11	10:47	T	11	
30		29	15:45	30	7:45	16:00	20.7			95	13	16:46	13	16:30	0:08	0.3	
31		31	17:15	31	17:19		T	31	T	96	13	16:46	13	17:05	0:19	0.5	
32	6	1	9:20	1	9:26		T	1	1.4	97	15	10:10	15	10:15	T	15	
33		1	14:25	1	15:20	0:55	1.3			98	16	17:45	16	17:50	0:05	0.8	
34		2	6:10	2	6:20	0:10	0.1			99	15	18:20	15	19:00	0:40	T	
35		2	8:08	2	8:55		T			100	23	6:40	23	9:00	2:20	1.1	
36		3	15:32	3	15:43		T	3	T		23	9:00	23	16:50	7:50	32.2	
37		4	21:00	5	2:30	5:30	1.7	4	1.7		23	6:40	23	16:50	10:10	43.7	
38		5	19:45	5	20:11	0:26	1.6	5	1.6		23	6:40	23	16:50	10:10	0.9	
39		6	16:49	6	17:24	0:35	0.2	6	0.2	101	30	x x	x x	x x	0.7	1.6	
40		7	8:40	7	9:00		T			102	10	1	9:50	1	10:30	0:40	T
41		7	11:49	8	2:30	14:41	8.5	7	8.5	103	1	15:40	1	15:50		0.9	
42		9	12:06	9	15:00		T	9	T	104	1	16:51	1	16:57	0:06	0.7	
43		10	8:53	10	9:00		T			105	1	17:57	1	18:15	1:22	1.6	
		10	9:00	10	11:10	2:10	0.1	10	0.1	106	9	19:13	9	20:55	x x	T	
		10	8:53	10	11:10	2:17				107	9	21:10	x x	x x		1.3	
44		13	14:49	13	15:46		T	13	2.9	108	14	18:25	14	18:40		0.6	
45		13	18:07	13	19:20	1:13	2.9			109	14	18:50	14	20:10	1:20	0.2*	
46		13	19:45	13	20:15		T			110	14	20:50	14	21:10		T	
47		19	3:00	19	6:15	3:15	0.9	18	1.2	111	14	x x	x x	x x	1.3		
48		19	7:09	19	7:15	0:06	0.3			112	20	9:30	20	11:30	2:00	0.6	
49		19	9:00	19	9:12	0:12	2.0	19	2.0	113	11	8	6:30	8	8:35	2:05	0.2*
50		28	17:35	28	18:05		T	28	0.9	114	14	7:25	14	9:00		T*	
51		29	x x	x x	x x		T				14	9:00	14	9:34		T*	
52	7	1	x x	x x	x x		0.1	1	0.1		14	7:25	14	9:34		T*	
53		5	7:00	5	7:05		T	4	T	115	26	x x	x x	x x	0.2*	26	
54		7	18:38	7	18:40		T	7	T	116	31	9:36	31	15:10	5:34	0.4*	
55		8	20:57	8	21:15		T	8	T							0.2*	
56		9	12:55	9	13:20		T	9	T							0.4*	
57		9	16:10	9	16:30		T										
58		12	15:30	12	17:28	1:58	0.3	12	7.5								
59		12	x x	13	7:20		7.2										
60		13	18:35	13	19:00	0:25	0.2	13	0.2								
61		14	12:30	14	13:00	0:30	0.2	14	0.2								
62		21	5:50	21	6:15		T	20	T								
63		21	20:00	x x	x x		T	21	T								
64		23	5:20	23	5:40		T	22	T								

全年統計 一次最大降水量 43.7公厘 歷時 10時10分 一次最急降水量 2.0公厘 歷時 0時12分 降水率 10.0公厘/小時
日期 9月22-23日 分段最急降水量 2.0公厘 歷時 0時12分 降水率 10.0公厘/小時

附 註

符 號 *雪水量 *雨夾雪水量 ●雨

通遼水文站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

站 地 點	哲里木盟通遼市西門外	東經：122°14'	北緯：43°39'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
觀 測 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、含沙量、降水量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

蒸發器高於		基面		公尺		(蒸發量以公厘計)							
月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1	1.5	1.7	3.8	6.2	20.0	3.4	14.1	7.4	6.0	1.8	7.1	1.0	
2	1.2	0.9	3.0	8.4	11.3	12.1	11.9	5.2	6.4	3.6	4.0	1.3	
3	1.4	1.4	2.7	10.0	10.4	12.3	15.8	7.2	7.1	3.5	4.2	1.2	
4	2.4	1.3	2.7	13.3	9.7	11.6	14.1	7.5	6.5	5.3	9.4	1.6	
5	2.2	1.6	2.5	15.6	18.8	12.9	9.9	9.3	4.5	5.4	6.3	1.2	
6	1.7	1.0	3.7	3.6	16.9	3.4	9.5	10.8	6.7	6.4	2.9	1.4	
7	0.9	1.7	4.4	7.7	10.8	1.8	6.8	10.4	7.0	6.5	2.6	1.9	
8	0.9	2.8	1.8	10.4	17.5	9.0	6.9	8.9	6.8	7.5	1.0	1.8	
9	1.1	3.6	2.7	6.2	10.6	7.6	17.5	6.3	6.0	4.2	2.3	1.6	
10	1.1	1.8	2.5	5.2	11.4	4.8	10.0	10.0	3.9	4.3	2.0	2.2	
11	1.2	1.8	3.0	7.0	15.2	12.3	17.8	6.5	4.0	4.6	1.5	3.2	
12	1.9	1.9	4.0	6.1	13.9	15.3	8.9	10.3	4.0	2.8	1.8	3.0	
13	1.7	2.0	7.6	9.3	20.0	9.4	7.3	11.1	4.5	9.3	1.6	2.3	
14	2.1	1.9	3.8	4.4	15.2	18.0	7.0	2.1	5.5	4.7	1.5	2.1	
15	1.8	1.2	6.6	5.2	20.0	21.7	10.5	8.0	4.2	2.3	2.2	2.2	
16	2.0	1.9	5.2	2.0	17.0	16.9	10.3	9.7	7.1	2.6	2.3	1.7	
17	1.3	1.8	5.1	2.9	16.6	21.4	9.9	8.0	4.6	3.7	2.5	1.5	
18	2.1	2.0	6.2	7.9	13.0	12.7	10.8	4.0	4.7	7.1	2.7	0.9	
19	2.0	2.6	5.8	7.0	22.8	7.9	12.2	4.4	4.3	5.4	2.9	1.1	
20	2.0	2.9	6.3	5.3	17.1	13.6	12.4	5.6	4.5	2.0	3.9	0.9	
21	1.2	1.7	7.4	4.7	14.1	14.3	9.3	9.2	5.4	2.3	2.5	0.5	
22	2.0	2.1	3.5	5.9	12.6	16.3	16.5	9.4	6.5	3.7	2.3	0.9	
23	2.5	2.5	3.1	5.4	12.4	14.3	9.5	7.7	2.8	6.3	2.0	0.6	
24	1.9	2.7	6.0	7.3	13.0	14.2	2.1	8.0	3.3	3.7	1.9	1.3	
25	1.6	2.4	4.2	3.9	—	18.2	5.9	7.2	3.3	4.6	4.0	0.6	
26	2.0	1.7	3.8	3.1	16.4	24.1	10.2	4.4	4.7	6.7	2.0	1.1	
27	1.6	2.0	5.0	3.1	15.8	14.5	6.9	8.0	3.3	5.4	1.9	1.6	
28	1.4	2.2	5.8	11.8	9.7	14.9	6.0	8.3	4.7	4.0	1.7	0.9	
29	2.3	2.6	5.3	12.9	4.1	18.5	2.8	8.1	5.5	4.4	1.9	1.1	
30	1.5		3.8	13.5	2.5	14.0	3.4	5.5	3.2	7.4	1.0	0.5	
31	0.5		3.7		8.9		8.3	5.8		3.0		0.5	
總 量	51.0	57.7	135.0	215.3	(417.7)	396.4	304.5	234.3	151.0	144.5	85.9	43.7	
最 大	2.5	3.6	7.6	15.6	22.8	24.1	17.8	11.1	7.1	9.3	9.4	3.2	
日 期	23	9	13	5	19	26	11	13	3	13	4	11	
最 小	0.5	0.9	1.8	2.0	2.5	1.8	2.1	2.1	2.8	1.8	1.0	0.5	
日 期	31	2	8	16	30	7	24	14	23	1	8	21	
全 年 統 計	年蒸發量 (2237.0)			最大日蒸發量 24.1			6月26日		最小日蒸發量 0.5				1月31日
	最大月蒸發量 (417.7)					5月		最小月蒸發量 43.7				12月	
	初冰日期					年 月 日		終冰日期					4月20日
附 註	5月25日無記錄。												
符 號	() 不全統計												

通遼水文站 1952年逐日平均氣溫表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	哲里木盟通遼市西門外	東經：122°14'	北緯：43°39'
氣 溫 計 說 明	乾濕球溫度表及最高最低溫度表各一只，置於氣象場百葉箱內。		
測 驗 概 況	每日6、14、21時觀測三次，即以三次之平均值作為日平均氣溫，並於當日21時觀測最高最低氣溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、含沙量、降水量、蒸發量、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(氣溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1		-12.8	-20.9	- 7.5	4.6	19.5	14.8	26.8	19.2	19.9	12.5	4.9	-17.0	
2		-13.2	-20.1	- 9.9	7.1	16.1	16.0	22.2	19.3	19.7	9.6	1.4	-18.4	
3		- 9.3	-21.6	-11.7	12.4	12.5	16.4	22.8	21.5	17.2	8.5	5.9	-18.1	
4		-15.9	-21.8	-10.9	12.3	14.9	14.5	25.1	22.5	19.6	11.1	5.3	-17.8	
5		-14.7	-17.6	-10.6	15.1	19.1	17.2	20.7	24.3	21.7	16.1	- 4.2	-13.4	
6		-18.1	-13.5	- 8.9	7.5	17.8	17.9	21.5	26.0	17.3	17.3	- 4.7	- 9.0	
7		-16.4	-13.3	- 2.8	4.6	11.1	16.0	21.9	26.4	18.4	16.9	- 7.0	-14.4	
8		-17.7	-10.6	- 7.0	15.1	11.6	18.8	21.4	25.3	14.4	15.7	- 6.0	-12.6	
9		-13.7	-10.6	- 8.3	5.6	15.0	14.2	21.5	22.9	16.5	7.6	- 3.4	-10.4	
10		-16.7	-12.4	- 7.4	6.9	15.1	15.6	24.6	23.6	14.7	3.1	- 5.2	-10.3	
11		-19.1	-13.5	- 5.8	8.8	20.4	20.6	26.8	24.9	16.5	3.0	- 8.8	- 6.5	
12		-10.9	-13.4	1.6	3.8	18.7	24.7	26.8	27.1	14.6	4.7	-12.3	- 6.3	
13		-10.9	-12.7	3.9	3.9	23.3	25.9	24.4	25.9	17.0	11.6	-10.5	- 9.5	
14		-13.1	-16.3	0.7	3.1	15.6	23.7	23.1	19.1	13.8	12.8	- 7.2	-10.4	
15		- 9.9	-21.7	- 0.7	2.7	21.0	24.6	26.5	18.7	11.3	3.7	- 6.3	-13.6	
16		-12.4	-18.4	0.9	- 0.5	20.7	25.8	26.8	18.9	13.7	3.8	- 3.7	-11.9	
17		-17.8	-16.7	0.0	1.5	18.4	23.2	27.5	18.9	12.8	9.6	- 7.2	-15.8	
18		-10.6	-15.0	- 4.4	4.8	16.7	19.6	29.3	18.5	13.3	14.3	- 8.0	-19.2	
19		- 9.4	-12.4	- 4.0	6.1	21.0	18.5	29.0	17.1	11.9	14.8	- 8.2	-18.2	
20		-11.2	-14.9	- 2.1	4.5	14.8	20.1	28.8	20.6	11.9	8.1	- 5.1	-15.0	
21		-12.0	-14.7	0.2	4.3	17.0	24.6	25.5	23.7	12.5	- 0.5	- 6.0	-16.6	
22		-11.9	-16.0	- 3.2	4.4	12.1	25.9	27.8	23.7	17.0	0.5	- 4.1	-21.3	
23		-10.3	-12.3	- 4.8	5.7	12.3	25.8	26.0	24.1	14.4	1.9	- 6.6	-21.7	
24		-18.2	-14.1	- 1.1	7.0	15.1	24.6	22.2	23.5	11.0	0.7	- 7.1	-20.4	
25		-20.0	-10.8	3.2	7.0	16.5	28.1	22.4	20.7	9.7	2.9	- 1.5	-20.7	
26		-15.5	-11.6	4.5	7.8	17.3	27.7	24.2	20.1	13.0	6.6	1.2	-20.5	
27		-14.5	-13.5	0.6	9.3	16.2	25.7	25.9	20.0	12.5	9.2	- 0.7	-16.3	
28		-13.0	-13.4	9.1	11.5	15.3	23.6	21.8	22.6	8.7	6.5	- 7.0	-20.4	
29		-15.1	-12.5	0.9	12.5	10.3	25.9	21.9	20.1	13.9	8.8	-13.2	-13.7	
30		-17.2		2.1	12.9	12.7	25.4	21.6	18.6	15.6	8.1	-16.4	-20.0	
31		-19.8		- 0.7		17.0		20.3	18.3		- 1.5		-26.3	
平	均	-14.2	-15.0	- 2.7	7.1	16.3	21.5	24.4	21.8	14.8	8.0	- 5.1	-15.7	
最	高	- 0.6	- 2.0	14.7	25.7	32.9	35.9	36.2	33.1	28.9	26.7	15.5	2.3	
日	期	18	9	28	5	13	25	26	12	5	6	3	13	
最	低	-26.6	-27.3	-20.3	- 4.8	2.6	7.3	11.6	11.6	3.2	- 8.0	-18.0	-28.2	
日	期	25	4	5	2	8	10	6	20	28	22	30	31	
全 年 統 計	最高氣溫 36.2	7月26日				最低氣溫 -28.2				12月31日				氣溫較差 64.4
	平均氣溫 5.2				最高月平均氣溫 24.4				7月				最低月平均氣溫 -15.7	12月
附	註													
符	號													

通遼水文站 1952年逐日最多風向平均風力表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

站 地 點	哲里木盟通遼市西門外	東經：122°14'	北緯：43°39'
器 說 明	風向標係用薄鉛皮製成，高出附近障礙物6公尺，旋轉靈活。風力無儀器，用目力估測蒲福氏風級。		
驗 概 況	每日6、14、21時觀測風向風力各一次，風向選最多向，風力記三次風力之平均風力級數。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、含沙量、降水量、蒸發量、氣溫、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(風力以蒲福氏等級計)

項 目	一 月		二 月		三 月		四 月		五 月		六 月		七 月		八 月		九 月		十 月		十一月		十二月	
	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力
1	WSW	2.7	WNW	3.3	W	3.3	NW	1.7	S	5.0	NW	1.3	W	3.0	W	2.3	SSW	2.0	WNW	2.7	S	3.7	NNW	3.3
2	W	2.3	WSW	3.0	NW	4.0	WNW	2.3	S	3.7	S	3.0	N	2.7	N	2.3	N	2.0	W	2.7	NNW	1.7	NNW	4.0
3	SSW	4.0	N	2.7	W	5.7	SW	2.7	NNE	3.0	NW	2.0	N	2.3	NNW	2.3	NNE	2.3	NNW	2.0	SSW	3.3	W	3.3
4	NW	3.7	WNW	2.0	WNW	2.7	S	3.0	E	2.0	WNW	2.7	SSW	2.3	NE	1.7	SSE	2.3	S	2.3	NNW	3.7	W	1.7
5	SW	2.3	SW	2.7	S	2.0	S	4.7	S	3.0	NW	2.0	S	3.0	E	2.0	SSE	2.0	SW	2.7	NW	4.0	W	3.7
6	NW	2.7	SSE	4.0	NNE	3.7	NE	3.0	S	4.0	NW	1.3	SE	1.3	SSW	2.3	WNW	2.3	SSW	2.7	SW	1.7	WSW	3.0
7	S	3.0	SSW	2.3	ESE	3.3	WNW	2.7	WNW	3.0	N	2.0	SE	1.7	S	2.7	W	2.3	SSW	3.3	NW	2.7	NNW	2.7
8	SE	2.7	NW	3.3	NW	4.0	S	4.0	SW	2.7	NE	1.3	SE	2.0	S	3.3	W	2.3	SW	1.0	ESE	2.0	SW	2.7
9	SW	3.0	SW	4.0	NW	1.7	NW	2.3	SSW	3.0	NW	2.3	NE	1.3	WNW	3.0	WSW	2.0	N	4.0	SSE	2.7	WSW	3.0
10	NW	3.7	WNW	3.0	NW	2.7	N	2.3	SSW	2.0	N	2.0	ESE	2.0	E	1.7	ESE	3.7	W	3.7	NNE	3.0	WSW	2.3
11	WNW	2.7	N	2.7	W	2.3	W	3.0	NW	1.7	SSW	1.7	ESE	1.7	SSW	2.7	NW	2.0	NW	4.3	NNE	2.7	SSW	3.3
12	SW	3.0	SW	3.0	S	3.0	NW	3.0	ESE	2.3	WSW	1.7	SE	2.0	S	2.3	WNW	2.0	SW	1.0	NNW	2.0	S	2.7
13	3.7	NE	2.7	S	4.7	ESE	2.7	SSW	4.0	SW	1.7	SSE	2.7	S	2.3	NW	2.3	SSW	5.0	NNW	1.3	S	3.3	
14	NW	3.3	N	3.0	NW	3.0	E	3.0	NE	3.7	ESE	2.3	S	2.7	NNE	2.3	SW	2.3	SSW	4.7	SW	2.0	NW	4.0
15	WNW	3.3	NW	3.0	NNW	2.7	NW	3.0	SW	3.0	SSW	2.3	SSE	3.0	NNE	2.7	NW	2.7	NNW	2.7	SSW	1.7	SSW	3.0
16	NNW	3.3	NW	2.7	SE	2.3	WSW	2.3	E	2.7	SSW	3.3	S	2.7	NE	2.7	W	4.0	S	2.7	NW	2.3	NW	2.7
17	NNW	3.7	NW	3.0	NNE	2.3	NW	4.0	S	3.3	SW	4.0	S	2.0	NE	2.7	SSW	1.3	SSW	1.3	WNW	2.7	NW	3.0
18	W	2.7	W	3.3	NE	4.0	WSW	2.3	W	2.3	WNW	3.3	SSW	1.3	N	2.7	SSE	2.0	SSW	4.3	WNW	3.0	WSW	2.3
19	W	2.7	SW	3.3	SW	1.7	WNW	5.0	SSW	3.7	NW	1.7	SW	2.7	WNW	2.7	N	2.0	SW	3.0	WSW	3.7	WNW	3.3
20	NW	2.7	WNW	4.0	S	3.0	WSW	2.7	W	3.0	N	2.0	S	3.7	SW	1.7	NE	2.3	NNW	2.0	WSW	3.7	NNW	2.3
21	SW	2.0	WNW	2.0	NW	2.0	NW	3.0	ESE	3.0	S	2.0	SSW	3.0	S	2.7	S	1.3	N	1.7	W	2.7	WSW	1.7
22	W	3.0	WNW	4.0	NNW	4.0	NW	2.7	NW	2.7	S	2.0	S	3.7	S	3.3	S	2.7	SSW	1.7	1.0	NNW	2.7	
23	NW	3.7	WNW	2.3	NNW	4.0	WNW	2.0	WNW	2.0	S	2.0	S	3.3	S	2.0	SSW	2.7	NW	2.3	E	1.0	NNW	2.3
24	NNW	2.3	NE	2.3	N	3.0	SSE	2.0	SSE	2.0	SSW	2.3	W	2.7	ESE	2.7	NNW	3.3	WNW	2.3	S	1.0	NNW	2.3
25	NNW	2.3	NE	2.0	SW	1.3	NE	1.7	SSW	4.3	S	2.7	NNE	2.3	SSW	2.0	N	1.3	S	2.3	SW	2.7	WNW	2.7
26	ESE	2.3	NW	3.0	NW	1.7	SW	2.3	W	2.7	S	3.7	E	1.3	SW	2.7	SSW	4.0	SSW	2.7	W	1.3	WNW	3.0
27	N	2.7	WSW	2.3	NW	2.0	S	4.0	WNW	2.7	S	3.7	S	2.0	SW	2.3	WNW	3.3	SW	2.7	W	2.7	NW	2.7
28	SW	3.7	NW	3.3	S	2.7	S	3.3	NNW	1.0	S	3.0	E	2.3	SSW	2.7	WNW	2.0	SSW	2.0	WSW	1.3	SW	2.3
29	NW	4.3	W	2.7	N	2.3	W	4.3	NNE	3.0	W	1.0	E	2.0	SSW	2.0	S	2.3	S	2.0	NNW	2.7	W	2.0
30	WSW	3.0	N	2.0	NW	2.0	N	3.0	N	3.0	W	1.7	SE	2.7	W	2.0	SSW	2.7	SW	2.7	N	2.7	NW	1.3
31	NE	2.7	NW	2.7	NW	2.7	SSW	2.3	SSW	2.3	SSW	2.3	SSW	2.3	N	2.0	SSW	2.7	SW	2.0	N	2.7	NNW	2.7
最 多 風 向	NW	NW	S,NW	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	NNW	NNW	NNW	NNW
平 均 風 力	3.0	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.3	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.7	2.7	2.5	2.5	2.8	2.8
最 大 風 力	7	6	7	6	6	6	6	6	6	6	5	4	4	4	4	5	5	5	7	7	6	6	6	6
及 其 風 向	WNW	S	WNW	S	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW
日 期	29	6	3	5	13	17	1	8	26	13	3	2												
全 年 統 計	最多風向 S		頻率 13%		最大風力 7		風向 WNW		1月29日		平均風力 2.7													
	最大月平均風力 3.0				1月				最小月平均風力 2.3				6月											
附 註																								
符 號																								

通遼水文站 1952年逐日平均地溫 (50公分深) 表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	哲里木盟通遼市西門外	東經：122°14'	北緯：43°39'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 50 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、含沙量、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		- 1.5	- 5.0	- 4.5	- 0.7	3.1	9.8	20.7	18.8	16.9	11.8	6.0	0.1
2		- 1.8	- 5.0	- 4.5	- 0.7	3.6	10.0	20.2	18.6	16.8	11.7	6.0	- 0.9
3		- 2.1	- 5.3	- 4.5	- 0.7	4.1	10.4	20.2	18.6	16.6	11.4	5.8	- 1.5
4		- 2.3	- 5.6	- 4.5	- 0.7	4.6	10.4	19.4	18.6	16.2	11.1	5.8	- 1.7
5		- 2.3	- 5.7	- 4.5	- 0.6	4.8	10.5	19.2	18.7	16.5	11.0	5.7	- 1.8
6		- 2.4	- 5.8	- 4.5	- 0.5	5.4	11.0	19.2	19.3	16.5	11.1	5.3	- 1.6
7		- 2.8	- 5.7	- 4.4	- 0.4	5.6	11.7	19.2	19.3	16.2	11.5	5.0	- 1.7
8		- 3.0	- 5.3	- 3.3	- 0.3	6.4	11.7	19.2	19.8	15.7	11.5	4.5	- 1.7
9		- 3.0	- 5.0	- 3.3	0.1	5.4	11.8	19.2	19.8	15.5	12.0	4.0	- 1.9
10		- 3.4	- 4.8	- 3.3	0.3	5.1	11.8	19.4	19.6	15.1	11.2	4.1	- 1.9
11		- 3.7	- 4.7	- 3.4	0.3	5.8	11.8	19.6	19.6	15.2	10.9	3.7	- 1.9
12		- 3.9	- 4.7	- 3.4	0.1	6.4	12.8	20.1	19.6	15.0	10.0	3.2	- 1.4
13		- 4.0	- 4.8	- 3.1	0.1	6.6	13.7	20.2	19.8	15.0	9.2	3.2	- 1.0
14		- 3.6	- 4.8	- 2.3	0.1	7.1	14.5	19.8	19.9	15.0	9.5	2.6	- 0.9
15		- 3.8	- 4.9	- 2.3	- 0.1	7.1	15.3	20.2	19.2	14.8	10.0	2.6	- 1.3
16		- 3.8	- 5.0	- 2.0	- 0.1	7.1	16.1	20.4	18.2	14.2	9.9	2.5	- 1.7
17		- 3.9	- 5.2	- 1.9	- 0.4	7.8	16.5	20.5	18.1	13.9	8.7	2.4	- 2.0
18		- 4.0	- 5.0	- 1.9	- 0.3	8.0	16.2	20.8	17.8	13.8	8.8	2.3	- 2.5
19		- 4.1	- 5.0	- 1.9	0.1	8.4	16.2	21.3	17.5	13.6	9.3	1.9	- 2.5
20		- 4.1	- 5.1	- 1.9	- 0.2	8.3	16.2	21.3	17.1	13.6	10.0	1.5	- 3.0
21		- 4.1	- 5.1	- 1.9	- 0.2	8.6	16.5	21.8	17.6	13.4	9.4	1.5	- 3.5
22		- 4.2	- 5.1	- 1.9	- 0.1	8.6	16.9	21.8	17.8	13.2	9.4	1.2	- 4.5
23		- 4.3	- 5.1	- 1.6	0.2	9.3	17.5	21.6	18.1	13.2	7.3	1.1	- 4.8
24		- 4.4	- 5.0	- 1.6	0.5	9.2	17.8	21.3	18.2	13.2	7.2	1.1	- 3.5
25		- 4.6	- 5.0	- 1.6	0.7	9.0	18.3	20.4	18.4	12.9	7.0	0.9	- 3.3
26		- 4.8	- 5.0	- 1.6	0.7	9.1	18.7	18.9	18.2	12.8	6.5	0.9	- 3.9
27		- 4.8	- 5.0	- 1.6	1.2	10.1	19.1	19.8	17.9	12.3	7.2	0.7	- 4.0
28		- 4.8	- 5.0	- 1.6	1.5	9.4	19.4	20.3	17.6	12.2	7.2	0.7	- 4.2
29		- 4.8	- 4.8	- 1.6	2.5	0.5	19.4	19.7	17.6	11.8	6.8	0.7	- 3.4
30		- 4.8		- 1.2	2.1	9.2	19.4	19.7	17.1	11.8	6.5	0.6	- 4.6
31		- 4.8		- 1.2		9.1		19.0	17.0		6.3		- 4.0
平	均	- 3.7	- 5.1	- 2.7	0.2	6.9	14.7	20.1	18.5	14.4	9.4	2.9	- 2.5
最	高	- 1.5	- 4.7	- 1.2	2.5	10.1	19.4	21.8	19.9	16.9	12.0	6.0	0.1
日	期	1	11	30	29	27	28	21	14	1	9	1	1
最	低	- 4.8	- 5.8	- 4.5	- 0.7	0.5	9.8	18.9	17.0	11.8	6.3	0.6	- 4.8
日	期	26	6	1	1	29	1	26	31	29	31	30	23
全 年 統 計	最高地溫	21.8 7月21日				最低地溫 - 5.8 2月6日				地溫較差 27.6			
	平均地溫	6.1				最高月平均地溫 20.1 7月				最低月平均地溫 - 5.1 2月			
附	註												
符	號	※可疑數值											

通遼水文站 1952 年逐日平均地溫 (100公分深) 表

指導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

站 地 點	哲里木盟通遼市西門外	東經：122°14'	北緯：43°39'
溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 100 公分。		
驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、含沙量、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1	0.5	- 1.4	- 2.1	- 1.5	- 1.7	4.6	12.5	15.5	13.8	11.0	5.8	1.7
2	0.4	- 1.4	- 2.0	- 1.5	- 1.7	4.9	12.6	14.6	13.6	11.0	6.0	1.6
3	0.4	- 1.4	- 2.0	- 1.7	- 1.7	5.0	12.7	14.6	13.5	10.8	6.0	1.2
4	0.4	- 1.5	- 2.0	- 1.7	- 1.7	5.1	13.0	14.4	13.6	10.7	6.0	1.0
5	0.3	- 1.5	- 2.0	- 1.6	- 1.7	5.2	13.1	14.4	13.5	10.7	6.1	0.7
6	0.2	- 1.7	- 2.0	- 1.7	- 1.7	5.4	13.2	14.7	13.5	10.7	6.0	0.6
7	- 0.1	- 1.6	- 2.0	- 1.7	- 1.7	5.8	13.2	14.7	13.4	10.7	5.9	0.3
8	- 0.1	- 1.7	- 2.0	- 1.7	- 0.6*	6.2	13.2	14.6	13.4	10.7	5.8	0.3
9	- 0.1	- 1.5	- 2.0	- 1.7	- 1.4	6.3	13.4	14.6	13.2	10.7	5.5	- 0.2
10	- 0.2	- 1.5	- 2.0	- 1.7	- 1.4	6.5	13.5	14.6	13.0	10.7	5.5	- 0.2
11	- 0.4	- 1.5	- 2.0	- 1.7	- 1.2	6.9	13.6	14.6	13.0	10.3	5.2	- 0.2
12	- 0.3	- 1.5	- 2.0	- 1.7	- 1.5	7.2	13.7	14.6	13.0	10.5	4.9	- 0.2
13	- 0.4	- 1.5	- 2.0	- 1.7	- 1.2	7.3	13.9	14.6	12.9	10.0	4.8	- 0.5
14	- 0.5	- 1.7	- 2.0	- 1.5	- 1.2	7.8	13.9	14.6	12.8	10.0	4.4	- 0.4
15	- 0.5	- 1.8	- 2.0	- 1.7	- 0.8	8.2	14.2	14.8	12.8	10.0	4.2	- 0.4
16	- 0.6	- 2.0	- 1.9	- 1.7	- 0.9	8.5	14.2	14.8	12.8	9.8	4.1	- 0.5
17	- 0.7	- 2.1	- 1.8	- 1.7	- 0.8	9.2	14.2	14.6	12.7	9.5	4.1	- 0.6
18	- 0.8	- 1.7	- 1.8	- 1.7	- 0.6	9.3	14.2	14.2	12.6	9.5	4.0	- 0.6
19	- 0.8	- 1.7	- 1.8	- 1.7	- 0.4	9.8	14.6	14.2	12.2	9.6	3.6	- 0.6
20	- 0.8	- 2.0	- 1.8	- 1.7	- 0.3	9.9	14.6	14.2	12.2	9.3	3.2	- 0.6
21	- 0.8	- 2.0	- 1.8	- 1.7	0.0	9.9	14.8	14.1	12.0	9.0	3.2	- 0.6
22	- 1.1	- 2.0	- 1.7	- 1.7	0.5	10.2	14.9	14.2	12.0	9.0	2.9	- 0.8
23	- 1.2	- 2.0	- 1.7	- 1.7	0.7	10.8	15.0	13.9	11.9	9.0	2.4	- 0.8
24	- 1.2	- 1.8	- 1.7	- 1.7	1.5	10.8	15.0	14.0	11.9	8.6	2.4	- 1.2
25	- 1.3	- 1.8	- 1.7	- 1.7	1.4	10.8	15.0*	14.8	11.9	8.5	2.3	- 0.8
26	- 1.2	- 1.8	- 1.7	- 1.7	2.5*	11.9	15.0	14.0	11.8	8.2	2.3	- 0.8
27	- 1.2	- 1.8	- 1.7	- 1.7	4.2*	11.9	14.9	14.0	11.5	8.2	2.3	- 0.8
28	- 1.3	- 1.8	- 1.7	- 1.7	3.7	11.9	15.0	14.1	11.3	7.8	2.0	- 1.0
29	- 1.3	- 1.7	- 1.7	- 1.5	3.9	12.3	15.0	13.9	11.2	7.0	1.8	- 1.2
30	- 1.3	- 1.7	- 1.7	- 1.5	4.3	12.3	15.0	13.8	11.0	6.5	1.8	- 1.2
31	- 1.4	- 1.7	- 1.7		4.5		15.0	13.8		5.8		- 1.2
均	- 0.6	- 1.7	- 1.9	- 1.7	0.1	8.4	14.1	14.4	12.6	9.5	4.2	- 0.3
高	0.5	- 1.4	- 1.7	- 1.5	4.5	12.3	15.0	15.5	13.8	11.0	6.1	1.7
期	1	1	22	1	31	29	23	1	1	1	5	1
低	- 1.4	- 2.1	- 2.1	- 1.7	- 1.7	4.6	12.5	13.8	11.0	5.8	1.8	- 1.2
期	31	17	1	3	1	1	1	30	30	31	29	24
全 年 統 計	最高地溫 15.5		8月1日		最低地溫 - 2.1		2月17日		地溫較差 17.6			
	平均地溫 4.8			最高月平均地溫 14.4			8月		最低月平均地溫 - 1.9 3月			
註												
號	※可疑數值											

通遼水文站 1952年逐日平均地溫 (200公分深) 表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	哲里木盟通遼市西門外	東經：122°14'	北緯：43°39'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 200 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、含沙量、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以℃計)

日		月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
	1		5.5	3.8	3.4	2.0	3.0*	2.3	7.5	11.1	11.9	11.7	10.3	7.0
	2		5.2	3.8	3.2	2.0	2.0	2.4	7.8	11.2	11.9	11.7	10.4	6.9
	3		5.2	3.8	3.0	2.0	1.7	2.4	7.8	11.2	11.9	11.5	10.1	6.8
	4		5.2	3.6	3.0	2.0	1.7	3.1	7.8	11.2	11.9	11.5	10.0	6.7
	5		5.0	3.6	3.0	2.0	1.7	3.2	8.0	11.4	12.0	11.5	10.0	6.7
	6		5.0	3.5	3.0	2.0	1.7	3.3	8.1	11.5	12.0	11.5	9.9	6.5
	7		4.9	3.5	2.8	2.0	1.7	3.6	8.5	11.5	12.0	11.5	9.3	6.3
	8		4.8	3.5	2.6	2.0	1.7	3.8	8.5	11.4	12.0	11.5	9.8	6.3
	9		4.8	3.5	2.5	1.9	1.7	3.9	8.8	11.5	12.0	11.5	9.7	6.2
	10		4.8	3.5	2.5	1.7	1.7	4.2	8.8	11.5	12.0	11.5	9.5	6.2
	11		4.7	3.5	2.5	1.7	1.5	4.2	9.0	11.5	12.0	11.3	9.7	6.0
	12		4.7	3.5	2.5	1.7	1.5	4.5	9.3	11.5	12.0	11.1	9.2	5.9
	13		4.6	3.5	2.3	1.6	1.5	4.7	9.5	11.6	12.0	11.1	9.1	5.9
	14		4.7	3.5	2.5	1.7	1.4	4.7	9.4	11.7	12.0	11.1	9.1	5.6
	15		4.7	3.5	2.5	1.7	1.4	4.8	9.4	11.8	12.0	11.3	9.1	5.6
	16		4.6	3.4	2.5	1.7	1.5	5.0	9.4	11.5	12.0	11.1	9.0	5.5
	17		4.5	3.4	2.5	1.7	1.4	5.2	9.5	11.8	12.0	11.0	9.0	5.4
	18		4.3	3.5	2.5	1.7	1.4	5.3	9.9	11.9	12.0	11.0	9.0	5.2
	19		4.3	3.5	2.5	1.7	1.5	5.8	10.2	11.8	12.0	11.0	8.5	5.1
	20		4.3	3.5	2.2	1.7	1.3	6.0	10.2	11.2	12.0	10.8	8.3	5.1
	21		4.3	3.5	2.2	1.7	1.4	6.0	10.2	11.9	12.0	11.0	8.4	4.9
	22		4.2	3.5	2.2	1.7	1.6	6.0	10.5	11.9	12.0	10.8	8.2	4.9
	23		4.3	3.5	2.0	1.7	1.5	6.2	10.5	11.9	12.0	10.8	7.8	4.9
	24		4.2	3.5	2.0	1.7	1.5	6.2	10.4	11.9	12.0	10.7	7.8	4.9
	25		4.2	3.5	2.0	1.7	1.9	6.3	10.8	11.9	12.0	10.6	7.7	4.8
	26		4.0	3.5	2.0	1.7	1.5	7.8*	10.7	11.9	12.0	10.6	7.7	4.8
	27		4.0	3.5	2.0	1.7	1.6	7.8	10.6	11.9	11.7	10.6	7.5	4.8
	28		4.0	3.5	2.0	1.7	1.9	7.8	10.6	11.9	11.7	10.5	7.3	4.5
	29		4.0	3.6	2.0	2.0	1.9	7.8	11.0	11.9	11.7	10.5	7.1	4.8
	30		4.0		2.0	1.7	2.3	7.8	11.0	12.1	11.7	10.5	7.1	4.5
	31		4.0		2.0		2.3		11.0	12.0		10.3		4.3
平	均		4.5	3.5	2.4	1.8	1.7	5.1	9.5	11.6	11.9	11.1	8.9	5.6
最	高		5.5	3.8	3.4	2.0	3.0	7.8	11.0	12.1	12.0	11.7	10.4	7.0
日	期		1	1	1	1	1	26	29	30	5	1	2	1
最	低		4.0	3.4	2.0	1.6	1.3	2.3	7.5	11.1	11.7	10.3	7.1	4.3
日	期		26	16	23	13	20	1	1	1	27	31	29	31
全 年 統 計	最高地溫	12.1 8月30日					最低地溫 1.3 5月20日				地溫較差 10.8			
	平均地溫	6.5				最高月平均地溫 11.9 9月				最低月平均地溫 1.7 5月				
附	註													
符	號	※可疑數值												

橋戶村水文站1952年逐日降水量表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

站 地 點	哲里木盟奈曼旗橋戶村	東經：120°47'	北緯：42°51'
量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、含沙量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於		基面		公尺										(降水量以公厘計)	
日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月		
1		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
2		0	0	0.1*	0	T	T	1.7	0	0	0	0	0		
3		0	0	0	0	0	T	0	0	0	0	0	0		
4		0	0	0	0	0	1.8	0.5	0	1.1	0	0	0		
5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
6		0	0	0	0	0	3.7	0	0	0	0	0	0		
7		0	0	0	0	0	9.2	T	0	0	0	T *	0		
8		0	0	0	0	0	0.4	2.5	0	0	0	0	0		
9		0	0	0	0	0	T	0.3	0	1.1	3.4	0	0		
10		0	0	0	3.6	0	1.5	0	T	34.3	0	0.1*	0		
11		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1*	0		
12		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
13		0	0	0	0.9	0	0	1.0	1.3	2.3	0	0.1*	0		
14		0	0	2.3*	5.7*	0	0.1	0.7	0.5	0	2.4	0	0		
15		0	0	0	0.1*	0	0	7.5	0	0.2	0	0	0		
16		0	0	0	0.3*	0	0	0	0	0	0	0	0		
17		0	0	0.8*	0	3.7	0	0	0	0	0	0	0		
18		0	0	0	0	0	0.1	0	0	6.9	0	0	0		
19		0	0	0	4.3*	0	0	0	0	0	0.2	0	0		
20		0.5*	0	0	3.7**	0	0	0	0	0	T	0	0		
21		0	0.2*	T *	0	0.1	0	17.2	0.1	0	0	0	0		
22		0	0	T *	0	0	0.4	T	0	4.4	0	0	0		
23		0	0	0.8*	0	0	0	9.0	0	11.0	0	0	0		
24		0	0	0	0	0	0	6.3	5.4	0	0	0	0		
25		0	0.8*	0	0	T	0	0	0	0	0	0	0		
26		0	0.1*	0	6.8	T	0	0	0	0	0	3.1*	0		
27		0	0	0	0	T	0	0	T	0	0	0	0		
28		0	0	0	0	18.0	0.5	0	0.4	0	0	0	0		
29		0	0	0	0	8.8	0.3	15.7	1.8	0	0	T *	0		
30		0	0	T *	0	0.1	0	0.1	0	2.3	0	0	0		
31		0	0	0.2*	0	0.8	0	0.2	0	0	0	0	0		
總 量		0.5	1.1	4.2	25.4	31.5	18.0	62.7	9.5	63.6	6.0	3.4	0.0		
百 分 比		0.2	0.5	1.9	11.2	13.9	8.0	27.8	4.2	28.2	2.7	1.5	0.0		
降 水 日 數		1	3	5	8	6	10	13	6	9	3	4	0		
百 分 比		1.5	4.4	7.4	11.8	8.8	14.7	19.1	8.8	13.2	4.4	5.9	0.0		
一 日 最 大 量		0.5	0.6	2.3	6.8	18.0	9.2	17.2	5.4	34.3	3.4	3.1	0		
日 期		20	25	14	26	28	7	21	24	10	9	26			
全 年 統 計		年降水量 225.9			年降水日數 68		最大日降水量 34.3			9月10日		最大月降水量 63.6 9月			
		初 霜 年 月 日				終 霜 4月26日			初 雪 年 月 日			終 雪 4月20日			
附 註		(1)降水量於1月2日開始觀測。 (2)1月1日經與鄰站比較，確無降水。													
符 號		*雪水量 **雨夾雪水量 ***霰水量													

橋戶村水文站 1952年降水量記錄表

哲里木盟奈曼旗橋戶村

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間		歷時	降水量		一日降水量	降水次序	月	降水時間		歷時	降水量		一日降水量		
		起	迄		分段	一次				起	迄		分段	一次			
		日 時分	日 時分	時		日 降水量	日 時分			日 時分	時	日 降水量					
1	1	20 15:00	20 19:30	4:30		0.5*	20 0.5*	69	7	9 14:00	9 14:40			T			
2	2	21 15:20	21 18:30	3:10		0.2*	21 0.2*	70	9	15:46	9 18:30	0:44		0.3			
3	2	25 14:45	X X			T *	25 0.8*	71	13	14:50	13 15:40	0:50		1.0	13 1.0		
4	2	25 17:00	25 18:10	1:10		0.1*		72	14	4:53	14 5:20			T			
5	2	25 X X	26 9:00	X X	0.7*			73	14	10:40	14 11:00	0:20		0.2	14 0.7		
		26 9:00	26 10:10	1:10	0.1*			74	14	11:05	14 12:10	1:05		0.4			
		25 X X	26 10:10	X X				75	14	12:54	14 13:30	0:36		0.1			
6	3	2 12:00	2 14:00	2:00		0.8*		76	15	11:58	15 12:17	0:19		1.8	15 7.5		
7	3	2 14:40	X X			0.1*	2 0.1*	77	15	13:38	15 13:55	0:17		0.3			
8	3	14 X X	X X	X X		T *		78	15	14:23	15 14:40	0:17		5.4			
9	3	17 20:30	X X	X X		2.3*	14 2.3*	79	21	13:07	21 13:42	0:35		6.2	21 17.2		
10	3	21 X X	X X			0.8*	17 0.8*	80	21	15:30	21 20:40	5:10		12.0			
11	3	22 9:00	X X			T *	22 T *	81	23	4:47	23 5:00			T	22 T		
12	3	23 16:20	X X			T *	23 0.8*	82	23	10:45	23 13:04	2:19		0.2	23 9.0		
13	3	23 21:00	X X	X X		T *		83	23	13:19	23 17:40	4:21		8.0			
14	3	31 5:50	31 6:20			0.8*	30 T *	84	24	8:47	24 9:00	0:13	0.8				
15	3	31 11:40	31 16:50	5:10		T *	31 0.2*		24	9:00	24 12:55	3:55	5.8				
16	4	10 18:30	X X			0.2*	10 3.6		24	8:47	24 12:55	4:08		6.6			
17	4	13 X X	14 9:00	X X	0.9		13 0.9	85	24	14:17	24 14:30			T			
		14 9:00	14 23:45	14:45	5.7*		14 5.7*	86	24	17:28	24 17:47	0:19		0.5			
		13 X X	14 23:45	X X				87	24	17:58	24 18:04			T			
18	4	16 8:15	16 9:00	0:45	0.1*		15 0.1*	88	24	20:30	24 21:00			T			
		16 9:00	16 11:20	2:20	0.3*		16 0.3*	89	27	20:12	X X			T	27 T		
		16 8:15	16 11:20	3:05				90	28	5:16	28 5:55			T			
19	4	16 X X	X X			0.4*		91	28	7:54	28 8:15			T			
20	4	20 5:20	20 9:00	3:40	4.3*		19 4.3*	92	29	12:25	29 12:55			T	29 15.7		
		20 9:00	20 9:45	0:45	0.2*		20 3.7*	93	29	17:27	29 17:45			T			
		20 5:20	20 9:45	4:25				94	29	21:25	X X	X X		15.7			
21	4	20 13:55	20 14:20	0:25		4.5*		95	30	9:28	30 9:54	0:26		0.1	30 0.1		
22	4	20 15:10	20 15:15	0:05		2.1*		96	30	21:45	X X	X X		0.2	31 0.2		
23	4	20 15:55	20 17:20	1:25		0.1*		97	8	11 5:17	11 5:27			T	10 T		
24	5	27 4:55	27 8:50	3:55		1.3*		98	13	15:25	13 15:43	0:18		0.3	13 1.3		
25	5	2 18:00	2 18:10			6.8	26 6.8	99	13	16:18	13 16:40	0:22		0.8			
26	5	17 19:28	17 19:49	0:21		T	2 3.7	100	13	19:54	13 20:10			T			
27	5	21 X X	X X	X X		0.1	21 0.1	101	14	1:30	14 2:10			T			
28	5	25 12:17	25 12:19			T	25 T	102	14	4:30	14 5:30	1:00		0.2			
29	5	27 4:26	27 4:28			T	26 T	103	14	9:40	14 11:10	1:30		0.2	14 0.5		
30	5	27 16:50	27 16:52			T	27 T	104	14	12:00	14 15:50	3:50		0.3			
31	5	28 15:55	28 16:11			T	28 18.0	105	21	13:35	21 13:48	0:13		0.1	21 0.1		
32	5	28 X X	29 9:00	X X	18.0			106	24	18:25	X X	X X		5.4	24 5.4		
		29 9:00	29 12:25	3:25	4.8		29 8.8	107	27	14:00	27 14:03			T	27 T		
		28 X X	29 12:25	X X				108	29	8:15	29 8:45	0:30		0.4	28 0.4		
33	6	29 13:34	29 20:55	7:21		22.8		109	29	16:00	29 17:23	1:23		1.8	29 1.8		
34	6	30 17:55	30 18:00	0:05		4.0	30 0.1	110	9	4 11:58	4 12:05	0:07		0.3	4 1.1		
35	6	31 19:24	31 20:13	0:49		0.6	31 0.8	111	5	7:58	5 8:54	0:56		0.8			
36	6	1 8:44	1 7:20	0:36		0.2		112	10	6:24	10 6:38			T	9 1.1		
37	6	3 8:20	3 8:30			T	2 T	113	10	7:15	10 7:50	0:35		0.9			
38	6	3 8:42	3 8:55			T		114	10	8:05	10 8:20	0:15		0.2			
39	6	3 15:03	3 15:14			T	3 T	115	10	12:15	10 12:28	0:13		3.2	10 34.3		
40	6	4 14:14	4 14:25			T	4 1.8	116	10	14:34	10 20:05	5:31		31.1			
41	6	4 15:08	4 15:19	0:11		0.9		117	13	14:55	13 15:30	0:35		2.3	13 2.3		
42	6	4 15:42	4 16:20	0:38		0.9		118	15	13:53	15 14:00			T	15 0.2		
43	6	6 18:30	6 19:35	1:05		0.3	6 3.7	119	15	16:24	15 16:50	0:26		0.2			
44	6	6 20:15	6 20:45	0:30		0.1		120	18	9:10	18 9:35			T	18 6.9		
45	6	7 3:10	7 4:55	1:45		1.9		121	18	12:10	18 12:40	0:30		0.6			
46	6	7 5:00	7 5:50	0:50		0.5		122	18	13:08	18 13:40	0:32		0.2			
47	6	7 6:10	7 6:58	0:48		0.6		123	18	15:02	18 16:15	1:13		3.4			
48	6	7 8:19	7 9:00	0:41		0.3		124	18	X X	X X	X X		2.7			
49	6	7 9:20	7 16:30	7:10		7.3	7 9.2	125	22	X X	X X	X X		4.1	22 4.4		
50	6	7 18:30	7 21:45	3:15		1.9		126	23	8:30	23 9:00	0:30	0.3				
51	6	8 10:40	8 12:00	1:20		0.4	8 0.4		23	9:00	23 17:25	8:25	11.0				
52	6	9 11:20	9 12:10			T	9 T		23	8:30	23 17:25	8:55		11.3	23 11.0		
53	6	10 11:25	10 16:26	5:01		1.5	10 1.5	127	30	X X	X X	X X		0.4	30 2.3		
54	6	14 16:37	14 17:06	0:29		0.1	14 0.1	128	10	1 7:00	1 7:55	0:55		1.9			
55	6	18 X X	19 4:20	X X		0.1	18 0.1	129	9	18:34	9 22:10	3:36		3.4	9 3.4		
56	6	22 15:35	22 16:00	0:25		0.3	22 0.4	130	14	10:40	14 10:50			T	14 2.4		
57	6	22 19:30	22 19:50	0:20		0.1		131	14	15:07	14 16:25	1:18		0.3			
58	6	23 16:29	23 16:40			T	23 T	132	14	17:40	14 20:00	2:20		2.1			
59	6	23 17:19	23 17:32			T		133	20	6:30	20 9:00	2:30	0.2		20 0.2		
60	6	28 14:20	28 18:30	4:10		0.4	28 0.5		20	9:00	20 11:20			T	20 T		
61	6	28 X X	X X			0.1*			20	6:30	20 11:20	4:50		0.2			
62	6	29 X X	X X	X X		0.3	29 0.3	134	11	7:45	8 8:10			T *	7 T *		
63	7	2 14:34	2 14:55	0:21		1.7	2 1.7	135	11	6:00	11 9:00	3:00	0.1*		10 0.1*		
64	7	5 4:00	5 8:40	4:40		0.5	4 0.5		11	9:00	11 10:50	1:50	0.1*		11 0.1*		
65	7	8 6:50	8 7:55			T	7 T		11	6:00	11 10:50	4:50		0.2*			
66	7	8 9:50	8 10:10			T	8 2.5	136	13	X X	X X	X X		0.1*	13 0.1*		
67	7	8 16:55	8 17:35	0:40		2.5		137	26	X X	X X	X X		3.1*	26 3.1*		
68	7	9 12:12	9 12:52			T	9 0.3	138	29	20:10	X X			T *	29 T *		

全年統計	一次最大降水量	31.1公厘	歷時 5時31分	一次最急降水量	5.4公厘	歷時 0時17分	降水率	19.1公厘/小時
			日期 9月10日	分段最急降水量		歷時 0時17分		
附註	(1)降水量於1月2日開始觀測。(2)1月1日經與鄰站比較,確無降水。							
符號	*雪水量 *雨夾雪水量 *冰水量 □露水量 ●雨							

橋戶村水文站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

站 地 點	哲里木盟奈曼旗橋戶村	東經：120°47'	北緯：42°51'
發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、含沙量、降水量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

蒸發器高於		基面		公尺										(蒸發量以公厘計)	
日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月		
1			1.0	3.8	8.6	23.5	12.2	19.6	7.4	8.2	4.9	6.0	1.1		
2		1.2	1.3	1.4	9.3	11.7	15.2	12.9	6.9	8.4	5.3	4.8	1.0		
3		1.5	1.1	2.4	8.8	10.1	10.7	16.9	8.1	7.7	5.1	3.4	1.0		
4		1.3	1.1	2.7	12.9	13.9	12.1	13.7	8.3	6.8	6.4	8.4	1.2		
5		1.4	1.4	2.5	19.1	21.5	12.7	4.4	9.8	8.2	6.6	3.2	1.4		
6		1.2	1.2	2.7	10.6	17.7	10.2	10.0	10.6	8.2	7.9	4.1	1.3		
7		1.2	1.5	5.4	13.7	8.9	1.2	7.0	12.1	8.7	6.7	2.7	1.2		
8		1.1	3.9	4.9	18.3	15.9	2.9	6.1	8.3	7.5	5.9	2.0	1.2		
9		1.5	2.8	4.5	5.6	10.1	5.3	5.7	5.1	8.8	3.2	3.4	1.9		
10		1.3	2.0	3.6	10.9	13.9	3.0	9.8	9.3	9.0	3.7	1.8	1.6		
11		1.1	1.3	4.2	8.6	15.2	11.5	14.2	8.5	4.9	4.6	1.6	2.3		
12		1.6	1.7	5.9	8.0	14.0	13.9	15.2	11.0	5.1	4.5	1.9	2.5		
13		2.0	1.8	10.0	7.3	24.2	11.2	8.9	8.9	2.5	8.9	2.1	2.4		
14		1.7	1.5	2.9	0.9	13.6	11.1	5.8	2.8	6.3	4.7	1.9	1.4		
15		3.0	1.4	4.6	4.5	16.5	17.6	9.2	8.3	5.4	4.7	2.8	1.6		
16		1.5	1.4	6.2	3.5	11.8	15.4	9.7	9.2	6.9	4.7	3.8	1.8		
17		1.5	1.9	2.8	6.9	14.3	21.7	11.6	7.7	5.0	6.4	2.2	1.1		
18		2.7	2.1	3.1	15.7	12.9	18.5	12.9	4.7	1.5	10.1	2.7	0.5		
19		2.0	2.5	4.1	11.4	19.4	14.2	14.3	6.1	3.2	6.9	2.5	1.2		
20		0.6	2.1	5.2	3.9	17.6	17.0	14.8	7.8	4.2	2.9	3.8	1.3		
21		1.4	1.8	7.1	4.9	16.2	20.9	8.6	8.1	4.9	2.9	2.5	1.2		
22		1.8	1.9	3.5	6.3	10.6	15.0	11.7	9.9	4.8	4.3	2.7	1.0		
23		2.0	2.2	2.7	7.5	14.9	15.3	4.0	8.0	1.2	5.3	1.7	0.8		
24		1.1	2.5	3.2	3.8	14.4	16.0	2.4	6.1	2.6	3.8	2.1	0.7		
25		1.1	0.7	6.7	2.5	15.2	21.5	4.2	8.1	3.6	4.5	3.2	0.8		
26		1.2	1.1	3.8	7.9	16.0	23.1	6.7	10.1	6.4	6.2	1.9	1.1		
27		1.3	1.9	5.5	3.9	10.1	16.8	8.2	8.8	4.5	6.4	1.5	0.9		
28		1.8	1.8	8.5	17.3	7.9	6.0	5.1	9.7	5.6	4.8	1.8	1.1		
29		1.7	2.0	6.6	15.3	2.3	9.5	3.0	2.7	7.2	6.2	1.2	1.7		
30		1.7		8.1	13.6	7.7	17.1	6.5	7.4	5.5	5.7	0.8	0.8		
31		1.2		1.9		9.1		9.4	7.5		4.3		0.8		
總 量	(45.7)	50.9	140.5	271.5	431.1	398.8	292.5	247.3	172.8	168.5	84.5	39.9			
最 大	3.0	3.9	10.0	19.1	24.2	23.1	19.6	12.1	9.0	10.1	8.4	2.5			
日 期	15	8	13	5	13	26	1	7	10	18	4	12			
最 小	0.6	0.7	1.4	0.9	2.3	1.2	2.4	2.7	1.2	2.9	0.8	0.5			
日 期	20	25	2	14	29	7	24	29	23	20	30	18			
全 年 統 計	年蒸發量 (2344.0)			最大日蒸發量 24.2			5月13日			最小日蒸發量 0.5			12月18日		
	最大月蒸發量 431.1					5月			最小月蒸發量 39.9			12月			
	初冰日期					年 月 日			終冰日期			月 日			
附 註	蒸發量於1月2日開始觀測。														
符 號	() 不全統計														

橋戶村水文站 1952年逐日平均氣溫表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	哲里木盟奈曼旗橋戶村	東經：120°47'	北緯：42°51'
氣 溫 計 說 明	U型溫度表一只，置於百葉箱內，測日平均溫度及最高最低溫度。		
測 驗 概 況	每日6、14、21時觀測三次 即以三次之平均值作為日平均氣溫，並於當日21時觀測最高最低氣溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、含沙量、降水量、蒸發量、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(氣溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1			-20.2	- 7.0	4.2	20.5	15.5	28.3	19.6	20.6	12.9	4.8	-16.4
2		-12.3	-19.3	-11.5	8.1	16.0	17.5	24.2	20.3	21.9	10.1	1.2	-18.7
3		-10.2	-19.5	-13.0	9.2	13.3	15.9	23.4	21.7	21.2	8.4	6.9	-16.7
4		-14.3	-19.0	-10.5	12.7	15.3	15.1	25.0	24.0	21.4	12.6	5.9	-15.0
5		-12.5	-15.8	-10.2	17.0	20.6	16.7	18.0	25.6	22.9	15.7	- 6.1	-11.8
6		-17.0	-10.5	- 8.8	8.6	17.0	18.8	21.3	26.0	18.5	16.5	- 6.4	-12.0
7		-14.2	-12.0	- 7.3	7.8	11.0	13.7	21.9	25.9	17.4	16.9	- 7.9	-15.8
8		-15.7	- 6.8	- 6.2	19.1	14.7	15.9	21.2	25.8	15.0	16.1	- 6.4	-11.8
9		-12.7	-10.0	- 7.0	5.2	14.9	13.6	20.7	22.0	17.5	5.7	- 3.4	- 9.7
10		-16.0	-13.2	- 8.8	6.9	16.8	11.6	24.5	25.2	16.7	1.5	- 4.9	- 8.5
11		-17.8	-13.3	- 5.0	8.0	19.6	20.7	27.9	25.9	14.5	2.5	- 9.6	- 7.7
12		-10.2	-12.5	3.5	3.6	17.7	24.7	28.2	27.1	14.9	5.5	-10.7	- 5.8
13		- 9.2	-13.7	4.0	4.9	25.3	25.9	24.9	27.0	16.0	11.3	-10.5	- 2.7
14		-12.7	-16.3	1.2	0.1	17.2	23.7	22.7	17.7	14.2	11.4	- 6.5	- 9.8
15		- 8.8	-21.0	0.7	0.6	21.4	25.0	23.6	18.3	13.0	3.2	- 5.9	-13.5
16		-11.3	-19.8	2.3	1.3	21.5	24.7	26.3	18.7	11.4	5.4	- 1.8	- 9.0
17		-16.7	-16.8	1.3	1.8	23.0	23.3	27.7	19.2	12.4	9.9	- 8.6	-15.2
18		- 8.8	-14.7	- 4.2	5.0	17.3	20.3	29.1	18.5	11.7	12.9	- 9.9	-18.3
19		- 9.0	-14.2	- 4.0	6.9	21.5	19.4	29.5	19.6	13.1	14.3	- 9.5	-16.3
20		-11.8	-13.2	- 0.7	2.9	16.4	21.6	29.1	21.5	11.8	7.0	- 5.8	-13.0
21		-11.8	-15.3	1.7	1.3	19.0	26.4	26.0	23.0	11.8	- 1.0	- 5.3	-12.2
22		- 9.3	-16.7	- 4.3	3.4	12.8	27.4	27.9	23.5	16.9	0.6	- 3.7	-17.8
23		- 9.5	-13.3	- 7.3	6.4	13.5	27.5	24.7	23.5	12.7	3.8	- 6.0	-18.7
24		-17.8	-14.2	- 0.8	3.0	17.0	26.3	22.2	21.1	9.8	0.8	- 6.6	-17.3
25		-18.2	- 9.5	1.7	4.6	17.3	28.8	21.4	19.8	9.7	0.9	- 1.9	-18.7
26		-15.0	-11.3	5.4	7.6	18.7	27.8	24.0	20.3	13.0	5.5	2.7	-15.3
27		-14.0	-12.3	1.9	7.8	15.9	25.1	25.3	20.3	11.7	8.4	- 0.1	-15.8
28		-12.2	-13.0	7.9	13.7	13.1	21.4	23.2	23.1	7.8	6.0	- 5.4	-14.3
29		-15.2	-11.3	1.3	12.7	8.8	23.4	22.4	19.9	14.3	8.0	-13.8	-11.6
30		-16.7		2.8	14.8	13.9	26.9	22.3	19.4	17.4	11.4	-16.6	-18.3
31		-16.0		- 1.8		17.8		21.4	19.6		1.1		-20.8
平	均	—	-14.4	- 2.5	7.0	17.1	21.5	24.5	22.0	15.1	7.9	- 5.1	-13.8
最	高	0.0	2.0	17.0	30.0	35.8	37.8	37.1	36.0	31.0	27.6	15.1	4.0
日	期	12	8	28	5	13	25	1	13	5	6	3	13
最	低	-26.0	-26.5	-20.0	- 7.0	2.0	6.0	13.8	9.9	1.2	- 8.1	-17.5	-24.5
日	期	25	16	5	1	8	10	31	16	28	22	29	27
全 年 統 計		最高氣溫 37.8 6月25日				最低氣溫 -26.5 2月16日				氣溫較差 64.3			
		平均氣溫 —				最高月平均氣溫 24.5 7月				最低月平均氣溫 -14.4 2月			
附 註		氣溫於1月2日開始觀測。											
符 號													

橋戶村水文站 1952年逐日最多風向平均風力表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

站 地 點	哲里木盟奈曼旗橋戶村	東經：120°47'	北緯：42°51'
器 說 明	風向標係用薄鉛皮製成，高出附近障礙物3公尺，旋轉靈活。風力無儀器，用目力估測蒲福氏風級。		
驗 概 況	每日6、14、21時觀測風向風力各一次，風向選最多向，風力記三次風力之平均風力級數。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、含沙量、降水量、蒸發量、氣溫、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(風力以蒲福氏等級計)

項 目	一 月		二 月		三 月		四 月		五 月		六 月		七 月		八 月		九 月		十 月		十一月		十二月	
	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力
1			NW 1.3		WSW 2.0		SW 1.3		SSW 4.7		NW 1.7		WSW 1.3		NNW 2.0		1.3		NW 1.7		S 3.3		NNW 3.0	
2	NNW 2.7		W 1.3		NW 1.7		SW 1.0		S 3.0		NNW 2.3		1.3		1.0		SW 1.0		NW 1.7		NE 1.3		NNW 3.7	
3	SSW 2.0		N 2.0		NNW 3.3		W 1.7		NNW 1.0		W 1.7		NNW 1.7		WSW 1.3		ENE 1.3		1.3		WSW 2.0		W 1.3	
4	W 3.0		NNW 1.3		W 1.7		SSW 2.7		SSE 0.7		NNW 1.7		SSW 1.7		SW 0.7		SSW 2.0		S 2.3		SSW 2.7		NW 2.0	
5	W 2.0		W 1.7		S 0.7		5.0		S 3.0		1.7		SSE 2.0		SSE 1.3		NNW 1.3		1.0		NW 2.0		W 2.3	
6	NNW 2.7		SW 2.7		NE 1.0		ENE 3.3		S 3.7		0.7		SE 1.0		SSE 2.7		SSW 1.0		SSW 1.3		SSW 2.0		SW 1.3	
7	NNW 2.3		W 1.7		SSW 1.7		NW 1.7		NW 2.7		NE 1.0		SE 1.0		S 3.0		W 2.0		SSW 1.7		1.0		NW 1.3	
8	S 3.3		SSW 2.3		NNW 4.3		SW 5.3		WSW 2.3		NE 1.0		SSW 1.0		SSW 2.7		NNW 1.7		SSW 1.7		0.7		W 1.3	
9	SW 2.0		1.3		NW 2.7		2.0		SW 2.7		NNW 1.3		SSE 1.3		NNW 1.3		NNW 1.7		N 2.0		NE 1.7		W 1.7	
10	NNW 2.7		SSE 1.7		NW 3.7		SSE 2.0		SSW 1.0		NNW 1.0		SW 0.7		SE 0.7		SSW 2.7		NNW 2.3		NNW 1.7		W 1.0	
11	NNW 1.7		C 0.3		S 1.7		NW 3.3		NNW 1.3		NW 1.3		SW 1.0		S 2.0		W 3.3		NNW 2.3		N 2.0		2.7	
12	SSW 2.7		WSW 1.0		WSW 2.3		NNW 3.0		N 1.7		WSW 1.0		SE 1.3		S 1.7		WSW 1.7		SSW 1.0		NNW 0.7		S 3.0	
13	WSW 2.3		NE 1.3		SSW 3.0		S 3.0		WSW 2.7		WSW 1.3		SE 1.7		SSW 2.3		NNW 2.7		SSW 3.3		NE 0.7		SSW 1.7	
14	NW 2.3		NNW 2.0		NW 1.7		ESE 1.7		NNW 2.7		NNW 1.0		SSE 2.3		NNW 1.3		W 1.7		WSW 2.7		SSE 1.7		N 2.7	
15	NW 3.0		N 3.0		NNW 1.3		NW 2.7		SSW 1.3		SSW 2.3		SSE 2.0		NNW 1.7		NNW 3.7		NW 2.3		NNW 1.0		WSW 1.7	
16	W 1.0		NNW 2.3		S 2.0		SE 3.7		SSW 1.0		WSW 1.3		S 2.3		NNW 2.0		NW 3.0		SSW 1.7		NNW 1.7		W 2.0	
17	NNW 2.7		NNW 2.3		NNW 1.7		NW 3.7		SSW 2.7		WSW 3.0		SSW 1.0		NE 1.3		SW 0.7		1.0		NW 1.0		NW 1.7	
18	WSW 2.3		NW 1.3		N 4.0		S 4.0		S 1.0		NNW 2.7		SSW 1.7		NNW 1.7		SSE 3.0		SSW 3.3		NW 2.0		SSW 1.3	
19	WSW 1.3		WSW 2.3		NW 1.0		NNW 4.3		WSW 1.3		NNW 1.3		SSW 2.7		NNW 1.7		NNW 2.0		SSW 3.0		WSW 1.7		NW 1.3	
20	NE 1.0		NNW 1.7		S 1.7		1.7		1.3		1.3		SSE 4.0		SSE 1.0		N 1.0		1.3		SW 1.7		NW 3.0	
21	NNW 1.7		NNW 1.3		ENE 2.0		2.3		NNW 2.7		SE 2.0		1.3		S 2.0		SW 1.3		N 2.0		SW 1.0		WSW 1.3	
22	NNW 2.0		NNW 2.3		NNW 4.7		NNW 1.0		NNW 1.3		1.0		SSW 4.7		S 4.0		1.0		S 2.0		C 0.3		N 1.3	
23	WSW 2.0		WSW 1.7		NNW 5.7		ESE 1.0		NW 1.7		SSE 0.7		S 3.3		SSE 1.7		S 2.3		WSW 2.0		NNW 1.0		N 1.7	
24	NNW 2.0		ENE 1.0		NNW 2.7		SSE 3.0		NNW 1.3		S 1.0		1.7		1.3		NNW 1.7		SSW 1.3		S 1.3		NW 1.7	
25	SSE 2.0		SSE 2.7		S 2.0		ENE 1.0		SSW 3.0		WSW 2.3		C 0.7		WSW 1.3		NNW 0.7		WSW 1.0		SSW 2.0		NW 1.7	
26	S 1.7		NNW 1.7		NNW 1.3		SSE 2.3		NNW 2.3		S 2.0		0.7		2.0		SSW 2.3		SSW 1.7		1.0		NW 2.3	
27	N 2.0		WSW 1.3		SSE 2.0		S 2.7		SSW 1.3		S 3.3		SSE 1.3		WSW 1.7		NNW 2.3		W 2.0		WSW 1.3		W 2.7	
28	NNW 1.7		NE 1.0		SSW 3.3		NNW 3.0		SSW 1.0		S 2.0		ENE 1.3		WSW 1.3		NW 1.0		SW 1.3		0.7		SSW 3.0	
29	NW 2.0		NNW 1.3		NW 1.3		NNW 2.3		N 2.3		1.3		SE 1.7		SW 2.0		SW 2.3		SSW 1.0		N 2.0		WSW 2.3	
30	NNW 2.3		SSE 3.3		NNW 1.3		NNW 1.3		NNW 1.3		SW 1.3		NNW 3.0		1.0		S 2.7		SW 3.7		NNW 4.0		W 1.3	
31	N 2.3		NNW 2.3		NNW 2.3		SW 1.7		SW 1.7		WSW 2.3		NNW 1.0				SSE 1.0						NW 2.3	
最 多 風 向	NNW	WSW	NW	NNW	SSW	S	SSE	SSE	NNW	SSW	NNW	SSW	NNW	SSW	NNW	SSW	NNW	SSW	NNW	SSW	C	NNW	NNW	NNW
平 均 風 力	—	1.7	2.4	2.6	2.0	1.6	1.8	1.7	1.9	1.7	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.6	2.0	2.0	2.0	2.0
最 大 風 力	(5)	5	7	7	8	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	5	5	5	5	5	5
最 大 風 向	NNW	N	NNW	WSW	SSW	WSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	W	NNW	NNW	NNW
日 期	(4)	15	8	5	1	17	22	22	11	13	4	31												
全 年 統 計	最 多 風 向 SSW 頻 率 — %							最 大 風 力 7 風 向 NNW 3月 8日							平 均 風 力 —									
	最 大 月 平 均 風 力 2.6 4月							最 小 月 平 均 風 力 1.6 6,11月																
附 註	風向風力於1月2日開始觀測。																							
符 號	() 不全統計																							

橋戶村水文站 1952 年逐日平均地溫 (50 公分深) 表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	哲里木盟奈曼旗橋戶村	東經：120°47'	北緯：42°51'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 50 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、含沙量、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一 月	十二 月
1			- 7.0	- 6.0	0.7	8.3	14.6	22.4	20.3	20.9	14.0	8.2	- 2.0
2		- 5.5	- 8.0	- 5.5	1.2	9.6	15.0	22.5	20.5	20.5	13.5	8.0	- 3.5
3		- 5.5	- 8.5	- 5.5	2.0	10.3	15.5	22.2	20.8	21.0	12.7	7.6	- 4.0
4		- 4.5	- 8.5	- 5.5	2.8	10.5	15.4	22.0	21.2	21.1	12.5	7.3	- 5.0
5		- 6.0	- 8.5	- 5.5	3.6	11.6	14.8	22.0	21.9	20.9	12.9	7.5	- 5.0
6		- 6.0	- 8.0	- 5.0	5.0	12.6	15.2	21.0	22.5	20.9	13.5	6.2	- 5.5
7		- 5.0	- 7.5	- 4.5	4.4	12.7	16.1	21.1	23.1	20.4	14.0	5.2	- 5.5
8		- 6.5	- 7.0	- 3.5	4.6	12.1	15.0	21.2	23.4	19.7	14.5	4.0	- 5.7
9		- 6.5	- 6.5	- 4.0	5.2	12.6	14.7	20.9	23.3	19.5	14.6	4.2	- 1.0
10		- 6.0	- 6.5	- 3.5	4.6	12.5	14.0	20.5	23.1	19.5	13.0	4.0	- 5.5
11		- 7.0	- 6.5	- 3.5	4.7	13.4	13.7	21.5	23.1	18.7	11.4	3.5	- 5.0
12		- 7.0	- 6.5	- 3.0	4.1	14.0	15.2	22.2	23.6	17.5	10.5	3.0	- 4.5
13		- 6.5	- 6.5	- 2.0	3.5	14.6	17.0	22.6	24.1	15.5	10.5	2.5	- 4.0
14		- 6.5	- 6.5	- 1.5	3.5	15.6	18.3	22.5	23.2	17.3	11.0	2.1	- 3.0
15		- 6.5	- 7.5	- 1.5	2.6	15.5	19.0	22.1	22.0	16.7	11.0	2.0	- 4.0
16		- 6.0	- 8.0	- 1.0	2.5	16.2	19.5	22.0	21.7	16.2	10.0	1.6	- 5.0
17		- 6.5	- 8.5	- 0.5	2.1	16.5	19.6	22.7	21.5	15.5	9.6	1.5	- 5.0
18		- 6.5	- 8.5	- 0.5	2.0	16.6	19.5	23.2	21.5	15.5	10.2	1.1	- 6.0
19		- 6.0	- 8.0	- 0.5	2.9	16.5	19.2	23.6	21.7	15.5	11.0	0.5	- 7.0
20		- 6.0	- 8.0	- 0.5	3.6	16.6	19.0	24.4	20.7	15.5	11.8	0.0	- 7.0
21		- 6.5	- 8.0	- 0.5	3.0	16.7	19.6	24.3	21.2	15.0	10.7	0.0	- 7.0
22		- 6.0	- 8.0	- 0.5	2.6	16.6	20.5	23.5	21.9	15.3	9.4	0.0	- 7.0
23		- 6.0	- 8.0	- 0.5	3.0	16.3	21.2	23.8	22.1	16.0	8.6	0.0	- 3.0
24		- 6.5	- 7.5	0.0	3.7	16.0	21.7	23.2	22.2	15.3	8.2	- 0.5	- 8.0
25		- 7.5	- 7.0	- 0.3	3.8	16.5	21.8	21.8	21.6	14.3	7.5	- 0.5	- 8.7
26		- 7.5	- 6.5	0.0	4.0	16.1	22.4	21.2	21.3	13.8	7.4	0.3	- 9.0
27		- 7.5	- 6.5	0.4	5.2	16.4	22.5	22.1	21.1	13.9	7.5	1.0	- 8.7
28		- 7.5	- 6.5	0.6	5.2	16.3	22.5	22.2	21.1	13.2	8.0	1.0	- 9.0
29		- 7.5	- 6.0	1.1	6.3	15.7	21.6	22.2	21.0	12.6	8.2	0.5	- 9.0
30		- 7.5		1.1	6.6	14.5	22.0	22.2	20.7	13.3	8.9	- 0.5	- 8.8
31		- 8.0		1.2		14.3		21.2	20.4		8.7		- 9.1
平	均	—	- 7.4	- 1.9	3.6	14.3	16.2	22.3	21.9	17.0	10.8	2.7	- 5.8
最	高	(- 4.5)	- 6.0	1.2	6.6	16.7	22.5	24.4	24.1	21.1	14.6	8.2	- 1.0
日	期	(4)	29	31	30	21	27	20	13	4	9	1	9
最	低	- 8.0	- 8.5	- 6.0	0.7	8.3	13.7	20.5	20.3	12.6	7.4	- 0.5	- 9.1
日	期	31	3	1	1	1	11	10	1	29	26	24	31
全 年 統 計		最高地溫 24.4 7月20日				最低地溫 - 9.1 12月31日				地溫較差 33.5			
		平均地溫 —				最高月平均地溫 22.3 7月				最低月平均地溫 - 7.4 2月			
附 註		地溫於 1 月 2 日開始觀測。											
符 號		() 不全統計											

橋戶村水文站 1952 年逐日平均地溫 (100公分深) 表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	哲里木盟奈曼旗橋戶村	東經：120°47'	北緯：42°51'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 100 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、含沙量、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1			- 2.0	- 3.0	- 0.4	3.2	12.5	17.8	19.1	18.9	14.5	10.6	3.8
2		0.5	- 2.0	- 3.0	- 0.4	3.9	12.5	18.0	19.4	18.8	14.5	10.5	3.5
3		0.5	- 2.0	- 2.5	- 0.3	4.6	12.5	18.0	18.9	19.0	14.4	10.4	3.2
4		0.5	- 2.2	- 2.5	- 0.3	5.3	12.6	18.3	19.8	19.0	14.2	10.3	2.8
5		0.5	- 2.5	- 2.5	- 0.2	6.0	12.6	18.2	18.8	18.8	14.0	10.0	2.5
6		0.0	- 2.5	- 2.5	- 0.1	7.7	12.7	18.2	19.0	18.9	14.0	10.0	3.0
7		0.0	- 2.5	- 2.5	- 0.1	7.2	12.7	18.0	19.2	18.9	14.0	9.6	2.0
8		0.0	- 2.5	- 2.5	0.0	7.7	12.8	18.0	19.4	18.8	14.0	9.1	1.5
9		0.0	- 2.5	- 2.0	0.1	8.1	12.8	18.0	19.5	18.7	14.1	9.0	1.0
10		0.0	- 2.5	- 2.0	0.0	8.4	12.9	18.0	19.7	18.5	14.0	8.7	1.0
11		- 0.5	- 2.5	- 2.0	0.2	8.8	12.7	18.0	19.7	18.3	13.9	8.3	1.0
12		- 0.5	- 2.5	- 2.0	0.1	9.0	12.5	18.4	19.8	18.0	13.7	8.0	0.8
13		- 0.5	- 2.5	- 1.5	0.2	9.6	12.8	18.4	19.9	18.0	13.4	7.7	0.8
14		- 0.5	- 2.5	- 1.5	0.3	10.0	13.1	18.6	19.9	17.7	13.2	7.2	0.8
15		- 0.5	- 2.5	- 1.5	0.4	10.5	13.7	18.8	19.9	17.5	13.0	7.0	0.8
16		- 0.5	- 2.5	- 1.5	0.4	10.8	14.1	18.8	19.9	17.0	12.9	6.7	0.5
17		- 0.5	- 2.5	- 1.0	0.3	11.1	14.5	18.8	19.8	16.9	12.6	6.6	0.5
18		- 1.0	- 3.0	- 1.0	0.2	11.6	14.8	18.9	19.7	15.7	12.5	6.2	0.5
19		- 0.7	- 3.0	- 1.0	0.3	11.9	15.0	19.0	19.7	16.6	12.3	5.0	0.0
20		- 0.7	- 3.0	- 0.8	0.4	12.0	15.1	19.3	19.4	16.5	12.3	5.7	0.0
21		- 1.0	- 3.0	- 0.8	0.5	12.3	15.4	19.5	19.4	16.1	12.3	5.5	- 0.5
22		- 1.0	- 3.0	- 0.8	0.5	12.5	15.6	19.5	19.4	16.0	12.0	5.0	- 0.5
23		- 1.0	- 3.0	- 0.8	0.6	12.7	15.9	19.8	19.5	16.0	11.9	5.0	- 0.5
24		- 1.0	- 3.0	- 0.6	0.7	12.8	16.0	19.8	19.6	15.8	11.6	4.7	- 0.8
25		- 1.0	- 3.0	- 0.6	0.8	12.8	16.6	19.6	19.4	15.7	11.4	4.5	- 1.0
26		- 1.2	- 3.0	- 0.6	1.1	12.9	16.9	19.5	19.4	15.5	11.0	4.5	- 1.2
27		- 1.3	- 3.0	- 0.5	1.5	12.9	17.1	19.5	19.4	15.3	10.9	4.4	- 1.2
28		- 1.5	- 3.0	- 0.5	1.7	13.0	17.5	19.5	19.3	15.0	10.8	4.3	- 1.5
29		- 1.5	- 3.0	- 0.5	2.1	13.0	17.6	19.4	19.2	14.8	10.7	4.3	- 1.7
30		- 1.5		- 0.4	2.6	12.9	17.7	19.4	19.3	14.7	10.7	4.0	- 2.0
31		- 1.5		- 0.4		12.7		19.4	18.9		10.6		- 2.1
平	均	—	- 2.6	- 1.5	0.4	9.9	14.4	18.8	19.5	17.2	12.8	7.1	0.5
最	高	(0.5)	- 2.0	- 0.4	2.6	13.0	17.7	19.8	19.9	19.0	14.5	10.6	3.8
日	期	(2)	1	30	30	28	30	23	13	3	1	1	1
最	低	- 1.5	- 3.0	- 3.0	- 0.4	3.2	12.5	17.8	18.8	14.7	10.6	4.0	- 2.1
日	期	26	18	1	1	1	1	1	5	30	31	30	31
全 年 統 計	最高地溫 19.9 8月13日				最低地溫 - 3.0 2月18日				地溫較差 22.9				
	平均地溫 —				最高月平均地溫 19.5 8月				最低月平均地溫 - 2.6 2月				
附 註	地溫於 1 月 2 日開始觀測。												
符 號	※可疑數值 () 不全統計												

橋戶村水文站 1952 年逐日平均地溫 (200公分深) 表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	哲里木盟奈曼旗橋戶村	東經：120°47'	北緯：42°51'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下之鐵管中，地溫表球部距地面 200 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、含沙量、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日		月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1				3.1	1.4	1.1	1.8	8.2	11.8	14.9	16.0	14.9	12.6	8.9
2			5.4	2.9	1.5	1.1	2.0	8.4	11.9	15.0	15.9	14.9	12.6	8.9
3			4.9	2.9	1.4	1.1	2.0	8.5	11.9	15.3	16.2	14.9	12.6	8.9
4			4.9	2.9	1.4	1.2	2.3	8.6	12.0	15.1	16.3	14.9	12.6	8.9
5			4.9	2.9	1.4	1.0	2.6	8.7	12.1	15.4	16.1	14.8	12.4	7.9
6			4.9	2.4	1.4	1.3	2.9	8.7	12.3	15.3	16.1	14.8	12.4	8.4
7			4.9	2.4	1.4	1.2	2.9	8.8	12.7	15.4	16.0	14.7	12.2	8.4
8			4.9	2.4	1.4	1.2	3.4	8.8	12.7	15.5	16.1	14.6	11.9	8.4
9			4.9	2.4	1.4	1.1	3.7	8.9	12.9	15.2	16.0	14.6	11.9	8.0
10			4.9	2.4	1.4	1.2	3.6	8.9	12.9	15.5	15.9	14.5	11.9	7.9
11			4.4	2.4	1.4	1.2	4.1	9.0	12.9	15.3	15.9	14.3	11.9	7.9
12			4.4	2.4	1.4	1.1	4.4	9.1	13.1	15.7	15.9	14.3	11.8	7.4
13			4.4	2.4	1.4	1.0	4.7	9.1	13.0	15.7	15.9	14.3	11.7	7.6
14			4.4	2.4	1.4	1.1	4.9	9.0	13.2	15.7	15.9	14.4	11.5	7.4
15			3.9	1.9	1.4	1.2	5.0	9.3	13.7	15.6	15.9	14.2	11.5	7.4
16			4.4	2.4	1.4	1.2	5.2	9.2	13.8	15.7	15.8	14.0	11.3	7.4
17			3.9	1.9	1.4	1.1	5.7	9.4	13.9	15.7	15.8	14.1	11.1	6.4
18			3.9	1.9	1.4	1.1	5.8	9.6	13.9	15.8	15.8	13.9	10.9	6.9
19			3.9	1.9	1.4	1.2	6.0	9.7	14.1	15.8	15.8	13.9	10.9	6.9
20			3.9	1.9	1.2	1.1	6.2	9.9	14.2	15.8	15.8	13.9	10.8	7.4
21			3.4	1.9	1.1	1.2	6.5	10.0	14.4	15.8	15.7	13.8	10.7	7.4
22			3.6	1.9	1.1	1.2	6.7	10.0	14.2	15.9	15.7	13.7	10.4	6.4
23			3.4	1.7	1.0	1.2	6.8	10.2	14.1	15.7	15.7	13.6	10.3	6.0
24			3.4	1.7	1.3	1.3	7.0	10.4	14.5	15.8	15.4	13.5	10.1	6.4
25			3.4	1.7	1.3	1.3	7.1	10.7	14.7	15.8	15.4	13.4	10.0	5.9
26			3.4	1.7	1.3	1.4	7.4	10.9	14.8	15.9	15.4	13.3	9.9	5.9
27			3.4	1.7	1.2	1.5	7.8	10.9	15.2	15.8	15.2	13.2	9.8	5.9
28			3.1	1.4	1.2	1.6	7.8	11.0	15.0	15.9	15.2	13.0	9.7	5.9
29			3.1	1.4	1.0	1.6	7.9	11.1	14.8	16.0	15.1	12.9	9.4	5.4
30			2.9		1.1	1.7	8.0	11.3	15.2	16.0	14.9	12.9	9.0	5.2
31			3.0		1.1		8.0		15.5	16.0		12.8		4.9
平	均	—		2.2	1.3	1.2	5.2	9.5	13.6	15.6	15.8	14.0	11.2	7.2
最	高	(5.4)		3.1	1.5	1.7	8.0	11.3	15.5	16.0	16.3	14.9	12.6	8.9
日	期	(2)	1	2	30	30	30	30	31	29	4	1	1	1
最	低	2.9		1.4	1.0	1.0	1.8	8.2	11.8	14.9	14.9	12.8	9.0	4.9
日	期	30	28	23	13		1	1	1	1	30	31	30	31
全 年 統 計	最高地溫	16.3 9月4日				最低地溫 1.0 3月23日				地溫較差 15.3				
	平均地溫	—				最高月平均地溫 15.8 9月				最低月平均地溫 1.2 4月				
附 註	地溫於 1 月 2 日開始觀測。													
符 號	() 不全統計													

瓦房水位站1952年逐日降水量表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局 整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	哲里木盟通遼縣瓦房村	東經：121°44'	北緯：43°25'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺 (降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	0	0	17.3	T	0	0	0	0	0
2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3		0	0	0	0	0	T	0	0	0	0	0	0
4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5		0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0
6		0	0	0	0	0	1.8	0	0	0	0	0	0
7		0	0	0.6*	0	0	11.8	0	0	0	0	0	0
8		0	0	0	0	0	0.6	0.3	0	0	0	0	0
9		0	0	0	0	0	0.7	0	0	1.4	1.8	0	0
10		0	0	1.2*	2.0	0	0.4	0	0	87.9	0	0	0
11		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12		0	0	0	0	0	0	1.1	0	0.6	0	0	0
13		0	0	0	7.5	0	0.5	0	1.0	0	0	0	0
14		0	0	0	15.4	0	0	8.1	0	T	8.7	0	0
15		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16		0	0	0	5.8*	0	0	0	0	0	0	0	0
17		0	0	0	0.3	0	0	0	0	0	0	0	0
18		0	0	0	0	0	3.5	0	0	0.7	0	0	0
19		0	0	0	0	T	4.1	0	0	0	0	0	0
20		T *	0	0	0	0	0	0	0	0	0.3	0	0
21		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22		0	0	1.2*	0	0	0	3.3	0	2.1	0	0	0
23		0	0	0	0	0	0	5.0	0	20.4	0	0	0
24		0	0	0	0	0	0	12.4	0	0	0	0	0
25		0	0.7*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26		0	0	0	7.0	0	0	0	0	0	0	T *	0
27		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28		0	0	0	0	19.8	T	T	0	0	0	0	0
29		0	0	0	0	22.5	0	10.7	4.1	0	0	0	0
30		0	0	0	0	0	0	0	0	2.7	0	0	0.4*
31		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.7*
總 量		T	0.7	3.0	38.0	42.3	40.8	40.9	5.1	115.8	10.8	T	1.1
百 分 比		0.0	0.2	1.0	12.7	14.2	13.7	13.7	1.7	38.8	3.6	0.0	0.4
降 水 日 數		0	1	3	6	2	10	7	2	7	3	0	2
百 分 比		0.0	2.3	7.0	14.0	4.7	23.3	16.3	4.7	16.3	7.0	0.0	4.7
一 日 最 大 量		T	0.7	1.2	15.4	22.5	17.3	12.4	4.1	87.9	8.7	T	0.7
日 期		20	25	10	14	29	1	24	29	10	14	26	31
全 年 統 計	年降水量 298.5			年降水日數 43		最大日降水量 87.9 9月10日			最大月降水量 115.8 9月				
	初 霜 年 月 日				終 霜 月 日		初 雪 年 月 日			終 雪 4月17日			
附 註													
符 號	* 雪水量												

瓦房水位站 1952年降水量記錄表

哲里木盟通遼縣瓦房村

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間				歷時	降水量			一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量			一日 降水量
		起		迄			分段	一次	日 降水量				起		迄			分段	一次	日 降水量	
		日	時分	日	時分								日	時分	日	時分					
1	1	20	X X	X X				T *	20	T *											
2	2	25	X X	X X		X X		0.7*	25	0.7*											
3	3	8	5:10	8	5:40	0:30		0.6*	7	0.6*											
4		10	X X	X X		X X		1.2*	10	1.2*											
5		22	9:00	22	16:00	7:00		1.1*	22	1.2*											
6		23	3:15	23	3:35	0:20		0.1*													
7		23	3:55	23	4:25			T *													
8		23	7:12	23	7:22			T *													
9	4	10	20:00	X X	X X			2.0	10	2.0											
10		14	4:30	14	9:00	4:30	7.5		13	7.5											
		14	9:00	15	6:30	21:30	15.4		14	15.4											
		14	4:30	15	6:30	26:00		22.9													
11		16	10:10	16	13:30	3:20		4.6*	16	5.8*											
12		17	6:00	17	8:10	2:10		1.2*													
13		17	9:00	17	12:30	3:30		0.3	17	0.3											
14		27	6:50	27	9:00	2:10		7.0	26	7.0											
15	5	19	X X	X X				T	19	T											
16		29	4:30	29	9:00	4:30	19.8		28	19.8											
		29	9:00	29	13:30	4:30	14.3		29	22.5											
		29	4:30	29	13:30	9:00		34.1													
17		29	17:00	29	24:00	7:00		4.0													
18		30	1:00	30	6:00	5:00		4.2													
19	6	1	13:03	1	14:08	1:05		17.3	1	17.3											
20		3	12:35	3	12:40			T	3	T											
21		5	17:50	5	18:05	0:15		0.1	5	0.1											
22		6	X X	X X				T	6	1.8											
23		7	5:50	7	6:00			T													
24		7	7:10	7	9:00	1:50	1.8														
		7	9:00	7	20:55	11:55	11.8		7	11.8											
		7	7:10	7	20:55	13:45		13.6													
25		8	X X	X X		X X		0.6	8	0.6											
26		9	11:10	9	13:50	2:40		0.7	9	0.7											
27		10	9:52	10	14:40	4:48		0.4	10	0.4											
28		13	20:45	13	20:58	0:13		0.5	13	0.5											
29		19	4:05	19	4:45	0:40		0.4	18	3.5											
30		19	6:10	19	6:21	0:11		1.3													
31		19	7:20	19	8:02	0:42		1.8													
32		19	10:05	19	10:30	0:25		4.1	19	4.1											
33		28	16:47	28	17:03			T	28	T											
34	7	2	3:16	2	3:25			T	1	T											
35		8	20:40	8	21:19	0:39		0.3	8	0.3											
36		12	22:48	12	23:07	0:19		1.1	12	1.1											
37		14	11:00	14	11:50	0:50		8.1	14	8.1											
38		23	3:15	23	3:28	0:13		2.6	22	3.3											
39		23	6:00	23	6:14	0:14		0.7													
40		24	7:34	24	9:00	1:26	5.0		23	5.0											
		24	9:00	24	9:58	0:58	1.8		24	12.4											
		24	7:34	24	9:58	2:24		6.8													
41		24	10:28	24	12:10	1:42		10.6													
42		28	11:45	28	12:18			T	28	T											
43		29	20:15	29	23:58	3:43		8.9	29	10.7											
44		30	4:08	30	6:09	2:01		1.8													
45	8	14	4:55	14	6:10	1:15		1.0	13	1.0											
46		29	15:12	29	16:03	0:51		4.1	29	4.1											
47	9	10	7:48	10	9:00	1:12		1.4	9	1.4											
48		10	12:24	10	12:48	0:24		14.5	10	87.9											
49		10	15:18	10	20:26	5:08		73.4													
50		13	6:06	13	6:21	0:15		0.6	12	0.6											
51		15	5:02	15	5:08			T	14	T											
52		18	19:04	18	20:05	1:01		0.7	18	0.7											
53		23	6:19	23	9:00	2:41	2.1		22	2.1											
		23	9:00	23	16:48	7:48	20.4		23	20.4											
		23	6:19	23	16:48	10:29		22.5													
54		30	X X	1	9:00	X X		2.7	30	2.7											
55	10	9	18:49	9	18:58	0:09		1.8	9	1.8											
56		14	18:02	14	20:52	2:50		6.1	14	8.7											
57		15	3:23	15	X X	X X		2.6													
58		20	9:59	20	11:24	1:25		0.3	20	0.3											
59	11	26	X X	X X				T *	26	T *											
60	12	31	8:14	31	9:00	0:46	0.4*		30	0.4*											
		31	9:00	31	14:56	5:56	0.7*		30	0.7*											
		31	8:14	31	14:56	6:42		1.1*	31												
全年統計		一次最大降水量 73.4公厘				歷時 5時08分		一次最急降水量 14.5公厘		歷時 0時24分		降水率 36.2公厘/小時		分段最急降水量 14.5公厘		歷時 0時24分		降水率 36.2公厘/小時			
附註																					
符號		*雪水量																			

瓦房水位站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	哲里木盟通遼縣瓦房村	東經：121°44'	北緯：43°25'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺 (蒸發量以公厘計)														
日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1		1.4	0.6	4.2	7.3	20.0	6.6	15.4	7.4	6.9	1.9	6.4	1.9	
2		1.1	1.0	2.8	8.9	10.8	11.3	11.8	5.7	6.9	4.1	3.3	1.4	
3		2.1	1.7	2.5	19.5	9.7	8.6	19.7	6.7	7.8	3.8	3.4	1.0	
4		1.4	0.8	2.6	13.2	10.0	10.0	11.2	7.6	7.2	5.4	8.0	2.2	
5		2.0	0.9	2.5	15.0	17.2	7.5	9.5	8.3	7.2	5.8	4.2	1.7	
6		1.6	1.3	2.8	5.8	17.0	7.1	9.7	10.9	8.1	6.6	2.9	1.4	
7		0.8	1.3	4.1	9.4	11.6	1.9	5.3	10.3	7.5	6.5	2.7	1.2	
8		0.9	3.8	3.2	14.7	18.0	6.1	2.7	8.5	7.4	5.6	2.6	1.2	
9		1.0	3.0	2.9	5.9	9.8	3.0	5.8	7.4	6.0	2.7	2.3	1.2	
10		2.1	1.4	3.0	7.3	10.7	2.0	8.7	8.8	0.6	4.2	1.8	1.5	
11		1.7	1.9	3.4	7.9	12.5	9.0	10.4	8.3	3.8	5.7	1.5	2.5	
12		2.0	2.1	5.4	6.5	10.8	10.3	8.2	10.1	5.1	3.9	1.6	2.3	
13		1.6	1.7	7.2	6.9	19.2	12.0	9.9	7.2	4.8	11.0	1.6	3.0	
14		1.9	1.7	3.0	0.3	10.7	10.1	6.0	2.2	5.1	4.8	1.8	3.0	
15		2.4	1.2	5.4	5.1	16.9	15.4	9.3	8.7	5.3	3.9	1.9	1.9	
16		1.9	1.5	4.9	0.1	11.3	11.0	8.7	9.7	6.8	3.6	2.8	2.5	
17		1.4	2.0	4.3	2.3	14.8	16.9	10.5	8.9	4.6	3.9	2.3	1.4	
18		2.2	1.9	4.1	7.9	11.4	9.0	10.5	4.6	2.8	8.0	2.4	0.9	
19		2.3	3.0	4.2	8.1	17.8	6.9	11.9	4.8	4.6	6.9	2.4	1.6	
20		1.4	2.1	5.9	4.1	14.9	8.9	12.1	7.9	5.6	1.9	3.4	1.1	
21		1.8	2.1	5.0	5.5	13.2	9.4	9.0	9.8	4.9	2.1	2.0	1.8	
22		2.0	2.2	4.1	6.7	10.6	10.3	11.9	8.8	5.7	4.3	2.1	1.4	
23		1.9	3.0	3.9	6.2	10.8	10.5	5.1	6.2	1.0	5.2	1.4	0.7	
24		1.1	2.2	5.8	4.1	10.4	9.5	2.2	6.5	2.7	3.1	1.5	1.1	
25		1.2	2.2	5.3	3.9	14.2	16.1	4.9	7.8	4.0	4.0	2.9	1.0	
26		1.2	1.3	4.2	3.7	11.2	18.4	8.3	7.9	5.7	8.0	1.7	1.1	
27		1.4	1.8	5.4	6.0	12.0	16.1	8.3	8.4	3.8	4.1	2.9	0.8	
28		1.9	1.9	8.3	13.6	10.5	8.0	1.4	9.3	4.9	4.0	2.3	1.0	
29		1.5	2.5	5.6	13.4	3.6	9.5	2.4	7.3	5.6	4.5	2.0	1.1	
30		1.4		7.1	12.0	5.9	12.4	4.0	5.9	3.0	4.2	1.0	0.7	
31		1.8		3.9		7.9		6.8	6.9		2.6		0.2	
總	量	50.4	54.1	137.0	231.3	385.4	293.8	261.6	238.8	155.4	146.3	79.1	45.8	
最	大	2.4	3.8	8.3	15.0	20.0	18.4	19.7	10.9	8.1	11.0	8.0	3.0	
日	期	15	8	28	5	1	26	3	6	6	13	4	13	
最	小	0.8	0.6	2.5	0.1	3.6	1.9	1.4	2.2	0.6	1.9	1.0	0.2	
日	期	7	1	3	16	29	7	28	14	10	1	30	31	
全 年 統 計	年蒸發量 2079.0			最大日蒸發量 20.0			5月1日			最小日蒸發量 0.1				4月16日
	最大月蒸發量 385.4					5 月			最小月蒸發量 45.8				12 月	
	初冰日期					年 月 日			終冰日期				月 日	
附	註													
符	號													

瓦房水位站 1952 年逐日平均氣溫表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	哲里木盟通遼縣瓦房村	東經：121°44'	北緯：43°25'
氣 溫 計 說 明	U型溫度表一只，置於百葉箱內，測日平均溫度及最高最低溫度。		
測 驗 概 況	每日 6、14、21 時觀測三次 即以三次之平均值作為日平均氣溫，並於當日 21 時觀測最高最低氣溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(氣溫以°C計)

日 \ 月		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		-13.5	-21.0	- 6.1	3.0	20.4	12.8	28.0	21.0	19.9	12.3	5.9	-17.3
2		-12.7	-20.3	- 9.3	6.1	16.9	15.7	24.1	21.9	19.5	9.9	1.8	-18.8
3		- 6.5	-19.7	-13.2	5.8	13.5	15.6	22.9	22.4	19.0	8.7	7.3	-17.6
4		-16.4	-20.6	-12.0	12.2	14.3	15.1	25.4	23.3	19.9	12.6	6.2	-17.9
5		-15.2	-16.3	-11.6	17.2	19.4	15.9	21.3	25.0	22.7	15.9	- 5.3	-12.9
6		-16.1	-11.1	- 8.9	7.0	18.2	18.5	21.2	26.8	16.4	16.7	- 6.1	-13.9
7		-15.0	-13.5	- 2.2	5.6	11.1	15.0	22.4	26.9	14.0	15.9	- 8.2	-15.0
8		-13.7	- 8.0	- 7.1	18.1	15.3	17.9	22.1	24.9	15.3	15.6	- 6.2	-14.0
9		-12.8	-10.0	- 8.1	5.5	15.4	14.1	22.1	23.9	15.8	9.7	- 3.5	-13.6
10		-14.9	-12.7	- 7.4	7.7	16.2	14.4	25.3	25.8	16.5	5.3	- 4.7	-10.4
11		-18.7	-13.5	- 4.7	9.1	19.3	20.3	29.0	25.8	16.2	2.2	- 9.6	- 9.3
12		- 9.4	-14.3	2.1	4.4	17.1	23.2	28.1	27.8	13.9	4.8	-11.5	- 6.1
13		- 9.6	-12.9	1.3	3.2	19.4	25.5	26.0	26.9	17.1	12.7	-11.1	- 6.4
14		-12.1	-16.2	0.1	—	13.9	25.1	24.4	21.4	13.4	13.1	- 6.8	-10.3
15		- 7.2	-22.1	0.6	1.8	16.4	25.9	26.5	18.8	11.8	5.0	- 7.7	-14.2
16		- 9.6	-18.7	0.9	- 0.5	20.7	25.6	27.0	19.3	12.8	4.5	- 4.1	-11.4
17		-15.2	-17.1	1.8	2.4	21.9	23.0	28.2	19.5	12.0	9.6	- 8.6	-15.8
18		- 9.4	-15.6	- 3.0	5.0	18.0	18.9	29.8	19.5	13.0	13.8	-11.2	-20.6
19		- 9.1	-12.0	- 6.2	5.8	24.0	18.8	30.3	19.0	14.9	15.4	- 9.7	-17.9
20		-11.1	-14.7	- 0.4	2.5	16.1	20.1	29.9	21.9	11.8	6.9	- 6.9	-17.4
21		-14.6	-17.8	- 1.1	3.9	16.9	25.0	27.2	25.4	12.1	- 0.6	- 5.6	-14.7
22		-10.4	-15.9	- 2.9	3.9	12.7	25.8	29.1	24.3	17.7	- 0.1	- 5.3	-20.2
23		-10.4	-12.9	- 5.4	5.6	11.6	26.9	26.9	24.4	14.6	1.0	- 8.5	-21.4
24		-18.3	-14.9	0.3	7.0	16.2	25.8	22.9	21.6	10.9	- 0.1	- 8.9	-19.5
25		-19.9	- 9.3	2.0	6.2	16.0	28.1	23.1	20.2	10.1	- 0.3	- 1.8	-19.9
26		-17.4	-11.5	5.7	7.7	17.8	28.9	24.9	20.1	14.9	6.9	- 0.1	-20.6
27		-13.2	-14.1	- 0.8	9.1	17.1	25.8	26.2	20.0	12.9	8.3	- 1.7	-17.3
28		-12.6	-13.8	7.3	15.7	14.6	23.7	22.7	22.9	9.4	5.2	- 8.4	-16.2
29		-15.4	-13.3	- 0.4	12.4	10.1	26.5	22.9	19.7	14.0	5.7	-14.1	-14.5
30		-13.9		2.8	13.5	12.6	27.6	23.0	17.9	16.9	11.1	-16.5	-20.3
31		-16.6		0.4		17.7		23.9	18.3		- 0.9		-21.3
平	均	-13.3	-15.0	- 2.8	—	16.5	21.5	25.4	22.5	15.0	8.0	- 5.7	-15.7
最	高	- 0.1	- 0.1	15.6	29.2	34.6	38.0	38.6	35.9	30.8	29.0	16.8	- 0.1
日	期	18	8	28	5	13	25	18	13	6	6	3	9
最	低	-27.4	-28.9	-21.5	- 7.8	- 0.2	7.0	11.1	10.2	2.6	-10.4	-20.2	-28.3
日	期	25	1	5	1	5	10	6	15	25	22	29	31
全 年 統 計	最高氣溫 38.6	7月18日				最低氣溫 -28.9	2月1日				氣溫較差 67.5		
	平均氣溫 —					最高月平均氣溫 25.4	7月				最低月平均氣溫 -15.7	12月	
附	註	4月14日無記錄。											
符	號												

瓦房水位站 1952年逐日最多風向平均風力表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

站 地 點	哲里木盟通遼縣瓦房村	東經：121°44'	北緯：43°25'
器 說 明	風向標係用薄鉛皮製成，高出附近障礙物2公尺，旋轉靈活。風力無儀器，用目力估測蒲福氏風級。		
驗 概 況	每日6、14、21時觀測風向風力各一次，風向選最多向，風力記三次風力之平均風力級數。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(風力以蒲福氏等級計)

項 目	一 月		二 月		三 月		四 月		五 月		六 月		七 月		八 月		九 月		十 月		十一月		十二月			
	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力		
1	SW	1.3	WNW	3.0	WSW	2.3		1.0	SSW	5.0	NNE	1.7	WSW	2.0	NW	1.3	NNW	1.3	W	1.7	SSW	3.0	NNW	3.0		
2	WSW	2.7	WNW	2.0	NW	4.0		WNW	1.0	SSW	2.7		3.0	N	2.3	ENE	1.3	NW	1.3	WNW	2.0		2.0	NW	2.7	
3	WSW	2.3	WNW	1.7	WNW	3.0		SSW	1.7		1.0	WNW	2.3	NNE	2.0	N	1.3	ENE	1.3	NNW	1.3	SSW	3.0	NW	2.0	
4	WNW	3.7		1.7	WNW	1.0		SSW	2.0	SSE	1.0	NW	2.7		1.0	C	0.0	SSW	1.7	SSW	2.0	WSW	3.7	NW	1.7	
5	WSW	1.3	WSW	1.3	SSW	1.0		SSW	5.0	SSW	2.3	NW	2.0	S	2.3	SSE	1.0	SSW	1.7	WSW	1.3	WNW	3.7	WNW	3.0	
6																										
7	WNW	2.7	S	2.7	ENE	2.3		NNE	3.3	SW	5.3	W	0.7		1.0	SSE	1.3	NW	1.3	SW	1.0		1.3	WNW	1.7	
8	SSW	2.0	WSW	1.0	ENE	3.0		NNW	2.0		2.3	NNE	2.0	ESE	1.3	SSW	1.7	WSW	1.7	SW	1.7	NE	2.0	WNW	1.0	
9	SSE	2.3	WNW	3.0	WNW	4.7			3.0	SW	2.0	NNE	2.0	S	1.0	SSW	2.0	NW	1.7	SW	0.7	NE	2.3	WSW	1.0	
10	WSW	1.7	WNW	4.0	WNW	1.3		NW	1.0	SW	2.7	WNW	2.7	WSW	1.0	NW	0.7	SW	1.0	NW	2.7		2.0	SW	1.0	
	WNW	3.7	ENE	1.0	NNW	3.3		SSW	3.3		1.0	WNW	2.0	SW	0.7	C	0.7	SSE	2.0			NNE	2.7		WSW	1.0
11																										
12	WNW	2.7	ENE	1.3	WNW	1.3		WNW	2.0	SW	1.0	WSW	1.0	ESE	1.0	SSW	1.3	NW	2.0	WNW	2.3	N	2.3	NW	2.3	
13	WSW	2.3	WNW	1.0		1.7		NW	2.7		1.0	WSW	1.3	SSE	1.3	SSW	1.0		1.0		WNW	1.7	NNW	1.7	SSW	1.7
14	ESE	1.7	ENE	1.0	SSW	3.0		S	2.7	SW	2.3	N	1.7	S	1.0	SSW	2.3	NNW	1.7		SSW	4.3	NNW	1.7	SW	1.7
15	WNW	3.3		2.7	WNW	2.3		ESE	2.3	NE	3.7	ENE	1.7	SSW	1.3	NNW	1.0	SW	1.0		SSW	4.0	WNW	2.3	NNW	2.7
	WNW	3.7	NNW	2.3	WNW	1.7		NW	4.3	SW	1.3	SW	2.3	S	1.7	C	0.7	NNW	2.0		NW	2.3	WNW	1.0	SSW	1.7
16																										
17	WNW	4.0	WNW	3.0	WNW	1.0		SSE	2.7	SW	1.7	SSW	2.7		1.0	NNE	1.3	NW	3.3	SW	1.7	NW	1.7	NW	1.3	
18	NNW	4.3	WNW	3.3	NNE	2.0		NW	3.3		3.0	WSW	3.7		1.0	NE	1.7		0.7	SW	1.3	NW	2.7	NNW	1.3	
19	WSW	3.0	WNW	1.3	WNW	4.7			3.7		1.3	WNW	2.7	SSW	1.3	NE	1.0	SSE	1.3	SW	3.7	NW	2.7	SSW	1.0	
20	WNW	1.7	WSW	1.0	WSW	1.3		WNW	5.3		3.7	NNW	1.3		2.0		1.3	NNE	1.3	SW	4.3	SSW	2.0	NNW	1.3	
	WNW	2.0	WSW	3.3	SSW	1.3			2.7		2.3	NNW	1.3	S	2.7	SW	1.0		1.3	NNW	2.0	SW	2.7	N	1.0	
21																										
22	WNW	3.0	WNW	2.3		1.0		WNW	3.3	NNE	3.0		1.7		2.0	SE	1.7	S	1.0	NNW	1.7	SW	1.3	WSW	1.0	
23	WNW	2.0	WNW	2.7	NW	4.3			1.7	NNW	2.3	SSE	1.3		3.0	SSW	2.7		1.3	NW	1.7		1.0	ENE	1.0	
24	WNW	3.7	WSW	2.0	NNW	3.0			1.0	NNW	2.0	SSW	1.0		SSW	2.3	S	1.3	NNE	1.7	WNW	3.0	NNW	1.0	1.0	
25	NNW	4.0	ENE	1.0		2.7			2.0		1.3	SW	1.0		1.3	ESE	1.0	NW	2.0	WNW	2.0	SW	1.0		1.0	
	SSE	1.0	SSE	1.0		1.3			1.7	SSW	3.3	SW	2.0		0.7	SW	1.0	NNW	1.0	NW	1.7	SW	1.7	NNW	1.3	
26																										
27	SSE	2.3		4.0		1.0		2.0	SW	2.3	SSW	3.0	SSW	0.7	WSW	1.7	SSW	2.7		SSW	3.0	SSE	1.3	WNW	1.3	
28	NNW	2.3	WSW	1.7		1.0		4.7	WNW	1.7		S	3.0	SW	1.3	WNW	3.0	NW	2.7	W	2.3	NW	2.0	WNW	2.0	
29	WNW	3.7	WNW	1.7		2.0		SW	2.7		1.0	SSW	2.7		1.7	WSW	2.0	WNW	2.3		SSW	1.3	NNE	1.7	SW	1.0
30	WNW	4.0	W	2.0		NNW	1.3		2.7		3.0	W	1.7		ENE	1.3		C	0.7		2.3	S	1.3	NNE	2.0	
31	WNW	2.3				2.3		1.0		1.7		WSW	2.0		SSW	2.0	WNW	1.7		S	3.0	SW	4.3	N	2.3	
	ENE	2.7				1.3					2.3				SSW	1.3		1.3			ENE	1.7			NW	2.0
最 多 風 向	WNW		WNW		WNW		NW		SW		SSW		S		C,SSW		NW		SSW		WNW		NW			
平 均 風 力	2.7		2.1		2.2		2.6		2.3		2.0		1.5		1.4		1.7		2.2		2.1		1.6			
最 大 風 力 及 其 風 向	6 WNW		6 WNW		6 NW		6 SSW		7 SSW		6 WSW		4 S		4 SSW		5 NW		6 SSW		6 W		6 NNW			
日 期	10		9		2		5		1		17		5		22		16		13		4		14			
全 年 統 計	最多風向 WNW 頻率 15%				最大風力 7 風向 SSW 5月1日				平均風力 2.0																	
	最大月平均風力 2.7 1月				最小月平均風力 1.4 8月																					
附 註	月最大風力其風向尚有5月6日N、19日WSW。																									
符 號																										

瓦房水位站 1952 年逐日平均地溫 (50 公分深) 表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	哲里木盟通遼縣瓦房村	東經：121°44'	北緯：43°25'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 50 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		- 3.2	- 7.2	- 5.3	- 0.3	4.8	13.3	22.7	21.6	21.0	14.5	7.4	- 0.7
2		- 3.4	- 8.5	- 5.2	0.1	7.4	13.5	23.3	21.7	21.2	14.1	7.4	- 0.8
3		- 5.6	- 8.5	- 5.0	0.2	7.6	13.0	23.2	21.5	20.7	13.4	7.2	- 1.4
4		- 3.6	- 9.5	- 5.2	0.6	8.3	13.0	23.2	21.5	20.5	13.3	7.2	- 1.7
5		- 3.8	- 8.9	- 5.2	1.2	8.7	13.5	22.8	22.0	20.7	13.2	6.8	- 2.3
6		- 4.2	- 8.8	- 4.6	1.3	9.1	13.8	22.6	23.0	21.0	13.6	6.8	- 2.7
7		- 4.4	- 8.4	- 4.6	1.7	9.4	14.5	22.4	23.6	20.7	13.7	5.8	- 3.3
8		- 4.8	- 7.8	- 3.8	1.7	9.6	13.5	22.3	23.7	20.3	14.7	4.7	- 3.3
9		- 5.8	- 6.8	- 3.4	2.0	10.3	14.5	22.0	23.6	19.8	14.1	4.2	- 3.5
10		- 5.8	- 6.4	- 3.3	2.2	10.3	14.0	21.8	23.5	19.7	13.3	4.0	- 3.6
11		- 5.8	- 6.2	- 2.9	2.4	10.2	13.5	22.3	24.0	19.2	12.3	3.4	- 3.7
12		- 5.8	- 6.2	- 2.6	2.5	10.6	14.2	23.1	24.0	18.6	11.4	2.8	- 3.6
13		- 5.8	- 6.2	- 1.9	2.3	11.2	15.7	23.3	24.5	18.2	11.2	2.4	- 3.4
14		- 5.8	- 6.2	- 2.2	2.2	12.2	16.4	23.5	24.2	18.1	11.2	2.2	- 3.0
15		- 4.8	- 6.6	- 1.7	1.7	12.3	17.4	22.8	23.2	17.7	11.4	1.8	- 3.4
16		- 4.6	- 7.4	- 1.4	1.4	12.7	16.6	22.8	22.9	17.1	10.6	1.5	- 3.3
17		- 4.8	- 7.7	- 1.2	0.7	13.4	19.1	23.0	22.0	16.9	10.3	1.5	- 3.6
18		- 5.3	- 7.6	- 1.2	0.7	13.7	19.1	23.5	22.0	16.5	10.2	1.2	- 4.5
19		- 5.7	- 7.4	- 1.2	1.3	14.1	18.8	24.1	21.2	16.4	10.5	0.2	- 5.0
20		- 5.6	- 7.1	- 0.8	2.0	14.3	16.5	24.0	21.5	16.1	11.2	0.6	- 5.3
21		- 5.2	- 7.3	- 0.7	1.8	14.6	18.7	24.2	21.8	16.0	10.8	0.4	- 5.4
22		- 4.8	- 6.9	- 0.7	2.2	14.7	19.3	24.0	22.7	16.7	9.8	0.4	- 6.0
23		- 4.9	- 7.3	- 0.7	2.3	14.4	19.7	24.6	22.7	16.7	9.2	0.0	- 6.4
24		- 4.9	- 7.2	- 0.7	3.3	14.2	20.4	24.7	22.7	16.0	8.9	0.0	- 6.8
25		- 5.2	- 6.8	- 0.7	2.8	14.2	20.8	23.6	22.7	15.3	7.6	- 0.2	- 7.2
26		- 6.2	- 6.3	- 0.5	2.5	14.2	21.8	23.0	22.7	15.3	7.4	0.0	- 7.1
27		- 6.6	- 6.2	- 0.3	2.5	14.5	22.4	23.4	22.2	15.3	7.4	0.2	- 7.7
28		- 6.7	- 6.1	- 0.4	2.5	14.6	20.0	24.2	21.7	14.3	7.7	0.2	- 8.0
29		- 6.7	- 5.8	- 0.3	4.4	14.8	21.8	23.2	21.8	14.2	7.7	0.1	- 7.8
30		- 7.2		- 0.3	4.4	13.7	22.3	23.2	21.2	14.5	7.8	- 0.3	- 7.7
31		- 7.2		- 0.3		13.3		22.2	20.8		7.8		- 8.1
平	均	- 5.2	- 7.2	- 2.2	1.9	11.9	17.2	23.2	22.5	17.8	11.0	2.7	- 4.5
最	高	- 3.2	- 5.6	- 0.3	4.4	14.8	22.4	24.7	24.5	21.2	14.7	7.4	- 0.7
日	期	1	29	27	29	29	27	24	13	2	8	1	1
最	低	- 7.2	- 9.5	- 5.3	- 0.3	4.8	13.0	21.8	20.8	14.2	7.4	- 0.3	- 8.1
日	期	30	4	1	1	1	3	10	31	29	26	30	31
全 年 統 計		最高地溫 24.7 7月24日				最低地溫 - 9.5 2月4日				地溫較差 34.2			
		平均地溫 7.5				最高月平均地溫 23.2 7月				最低月平均地溫 - 7.2 2月			
附 註													
符 號													

瓦房水位站 1952年逐日平均地溫 (100公分深) 表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

站 地 點	哲里木盟通遼縣瓦房村	東經：121°44'	北緯：43°25'
溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 100 公分。		
驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1	1.4	- 2.2	- 2.2	- 0.2	1.6	10.6	17.6	18.7	18.4	14.0	8.3	3.3
2	1.3	- 3.0	- 2.2	0.2	1.7	11.0	17.2	18.7	18.2	14.2	9.3	3.3
3	1.2	- 3.0	- 2.0	0.3	1.6	11.5+	17.2	17.2	17.9	14.1	9.2	2.7
4	1.2	- 3.0	- 2.2	0.5	2.6	11.5	17.3	18.2	17.8	13.7	9.1	2.7
5	0.8	- 2.9	- 2.2	0.3	2.6	11.0	17.7	18.5	18.2	13.4	8.7	2.7
6	0.6	- 2.8	- 2.2	0.1	3.1	11.0	17.4	18.5	17.9	13.4	8.5	2.6
7	0.7	- 3.2	- 1.8	0.7	3.2	10.5	17.4	18.8	17.8	13.4	8.3	2.3
8	0.6	- 2.6	- 2.2	0.8	4.2	11.0	17.6	18.7	17.7	13.4	8.2	2.1
9	0.6	- 2.6	- 1.7	0.5	4.4	11.5	17.6	19.0	17.7	13.5	8.2	2.0
10	0.6	- 2.8	- 1.6	0.2	4.1	11.2	17.5	19.2	17.6	13.4	7.4	1.7
11	0.4	- 2.4	- 1.6	0.3	4.2	11.3	16.8	19.3	17.4	13.4	7.1	1.7
12	0.2	- 2.4	- 1.2	0.4	4.7	11.5	17.8	19.5	17.3	12.8	6.7	1.5
13	0.2	- 2.2	- 1.2	0.4	4.9	11.7	17.8	20.5	17.2	12.6	6.6	1.1
14	0.2	- 2.2	- 0.8	0.2	5.2	11.8	18.2	19.5	16.7	12.0	6.1	1.2
15	0.2	- 2.6	- 0.8	0.2	6.3	12.4	18.2	19.4	16.7	12.3	6.1	1.2
16	0.1	- 2.4	- 0.8	0.2	6.3	13.4	18.3	19.2	16.6	12.2	5.5	1.0
17	0.2	- 3.1	- 0.6	0.2	7.6	13.4	19.1	19.1	16.4	11.8	5.5	1.0
18	- 0.2	- 3.2	- 0.6	0.4	7.8	13.6	18.8	19.0	16.0	11.6	5.2	0.9
19	- 0.7	- 3.0	- 0.6	0.3	8.4	14.2	18.9	19.3	16.3	11.4	5.2	0.8
20	- 0.4	- 3.0	- 0.4	0.5	8.7	14.0	19.5	18.5	16.0	11.5	4.8	0.7
21	- 0.6	- 3.2	- 0.6	0.4	9.4	14.4	19.2	18.9	15.7	11.4	4.6	0.6
22	- 0.7	- 2.9	- 0.5	0.4	9.4	14.4	19.0	18.5	15.7	11.4	4.2	0.5
23	- 0.7	- 2.6	- 0.6	0.3	9.5	14.6	20.2	18.5	15.7	11.2	4.4	0.5
24	- 0.7	- 2.6	- 0.4	0.4	9.8	14.8	19.6	19.5	15.5	10.7	4.1	- 0.2
25	- 0.8	- 2.6	- 0.4	0.4	10.2	15.7	19.8	18.7	15.4	10.7	3.7	- 0.6
26	- 1.2	- 2.7	- 0.1	0.8	10.4	15.7	19.5	18.7	15.4	10.2	3.7	- 0.4
27	- 1.7	- 2.6	- 0.1	0.5	10.4	16.1	19.6	18.7	15.4	9.8	3.7	- 0.7
28	- 1.7	- 2.4	- 0.2	0.5	10.7	16.4	19.3	18.6	14.6	9.7	3.5	- 0.7
29	- 1.7	- 2.5	- 0.2	0.7	10.6	16.3	19.2	18.7	14.6	8.9	3.6	- 1.2
30	- 1.7		- 0.1	0.7	10.6	16.7	19.3	18.4	14.0	9.4	3.4	- 1.3
31	- 1.7		- 0.2		10.7		19.2	18.3		9.5		- 1.4
均	- 0.1	- 2.7	- 1.0	0.4	6.6	13.1	18.4	18.8	16.6	12.0	6.1	1.0
高	1.4	- 2.2	- 0.1	0.8	10.7	16.7	20.2	20.5	18.4	14.2	9.3	3.3
期	1	1	26	8	28	30	23	13	1	2	2	1
低	- 1.7	- 3.2	- 2.2	- 0.2	1.6	10.5	16.8	17.2	14.0	8.9	3.4	- 1.4
期	27	7	1	1	1	7	11	3	30	29	30	31
年 統 計	最高地溫 20.5 8月13日				最低地溫 - 3.2 2月7日				地溫較差 23.7			
	平均地溫 7.5				最高月平均地溫 18.8 8月				最低月平均地溫 - 2.7 2月			
註												
號	+改正數值											

瓦房水位站 1952 年逐日平均地溫 (200公分深) 表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	哲里木盟通遼縣瓦房村	東經：121°44'	北緯：43°25'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 200 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		6.2	4.7	3.6	2.8	2.6	5.6	8.3	11.6	12.6	12.4	10.8	8.3
2		5.2	4.5	3.6	2.8	2.6	6.5	8.6	11.6	12.7	12.2	10.7	8.3
3		6.4	4.5	3.6	2.7	2.4	5.5	8.6	11.2	12.5	12.3	10.7	8.1
4		6.3	4.5	3.5	2.8	2.6	6.0	8.7	11.5	12.6	12.3	10.6	8.1
5		6.2	4.5	3.4	2.7	2.6	5.8	9.1	11.2	12.6	12.3	10.6	8.0
6		6.2	4.4	3.3	2.7	2.6	6.5	9.3	11.6	12.6	12.4	10.5	7.8
7		6.1	4.4	3.3	2.8	2.6	6.0	9.5	11.3	12.6	12.5	10.4	7.7
8		5.8	4.4	3.3	2.9	2.7	6.2	9.4	11.7	12.6	12.2	10.2	7.3
9		5.2	4.3	3.3	2.5	2.7	6.0	9.5	11.7	12.6	11.8	10.2	7.5
10		5.8	4.2	3.3	2.7	2.7	6.5	9.6	11.5	12.6	11.8	10.2	7.4
11		5.6	4.2	3.3	2.7	2.7	6.5	9.5	11.7	12.6	11.7	10.2	7.3
12		5.7	4.2	3.3	2.7	2.7	6.5	9.7	11.8	12.7	11.7	9.8	7.2
13		5.6	4.1	3.2	2.7	3.1	6.5	9.7	11.7	12.7	11.8	9.8	7.0
14		5.7	4.1	3.2	2.7	3.2	7.5	9.5	12.0	12.6	11.8	9.8	7.0
15		5.8	4.1	3.2	2.7	3.1	7.6	10.2	11.9	12.7	11.7	9.8	6.9
16		5.6	4.0	3.2	2.7	3.1	7.4	10.3	12.0	12.7	11.7	9.8	6.9
17		5.5	3.9	3.2	2.7	3.2	7.6	10.2	12.1	12.7	11.6	9.5	6.7
18		5.4	3.8	3.2	2.6	3.4	7.4	10.2	12.5	13.0	11.6	9.4	6.6
19		5.3	3.8	3.2	2.6	3.6	7.6	10.5	12.2	12.6	11.5	9.4	6.6
20		5.3	3.8	3.1	2.5	3.6	7.4	10.8	12.0	12.7	11.5	9.3	6.6
21		5.2	3.8	3.0	2.6	3.8	7.3	10.8	12.3	12.8	11.4	9.3	6.5
22		5.2	3.7	3.0	2.7	3.8	7.4	10.6	12.1	12.6	11.5	9.2	6.5
23		5.2	3.7	2.9	2.7	3.9	7.6	10.7	12.5	12.9	11.3	9.0	6.6
24		5.2	3.7	2.8	2.6	4.3	7.7	10.7	12.2	12.5	11.3	9.0	6.7
25		5.1	3.6	2.8	2.6	5.2	7.7	10.8	12.4	12.7	11.2	8.8	6.9
26		5.0	3.6	3.0	3.2	5.4	7.8	10.8	12.5	13.0	11.2	8.5	6.4
27		4.9	3.6	2.8	2.6	5.1	8.1	11.3	12.7	13.0	11.2	8.7	6.3
28		4.9	3.8	2.8	2.6	4.9	8.2	11.3	12.0	12.4	11.2	8.7	6.2
29		4.8	3.6	2.8	2.6	5.0	8.3	11.3	12.3	12.4	11.1	8.6	6.2
30		4.8		2.8	2.6	5.2	8.6	11.2	12.7	12.4	11.1	8.4	6.2
31		4.7		2.8		5.4		11.4	12.6		10.8		6.1
平	均	5.5	4.1	3.2	2.7	3.5	7.0	10.1	12.0	12.7	11.7	9.7	7.0
最	高	6.4	4.7	3.6	3.2	5.4	8.6	11.4	12.7	13.0	12.5	10.8	8.3
日	期	3	1	1	26	26	30	31	27	18	7	1	1
最	低	4.7	3.6	2.8	2.5	2.4	5.5	8.3	11.2	12.4	10.8	8.4	6.1
日	期	31	25	24	9	3	3	1	3	28	31	30	31
全 年 统 计	最高地温	13.0 9月18日				最低地温 2.4 5月3日			地温较差 10.6				
	平均地温	7.4				最高月平均地温 12.7 9月				最低月平均地温 2.7 4月			
附	註												
符	號												

大罕水位站1952年逐日降水量表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	哲里木盟通遼縣大罕村	東經：122°55'	北緯：43°42'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、含沙量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	0	0	0.3	0.6	0	0	1.8	0	0
2		0	0	0	0	0	0.4	T	8.8	0	0	0	0
3		0	0	0	0	0	1.3	0	0	0	0	0	0
4		0	0	0	0	0	4.2	0	0	0	0	0	0
5		0	0	0	0	0	3.5	0	0	0	0	0	0
6		0	0	0	0.6	0	0	0	0	0	0	0	0
7		0	0	0.8*	0	0	1.9	0	0	0	0	T *	0
8		0	0	0	0	0	0	0.4	0	0	2.4	0	0
9		0	0	0.5*	0	0	0	2.2	0	0	0	0	0
10		0	0	0	4.6	0	2.9	0	0	22.0	0	0	0
11		0	0	0	0	0	0	0.2	T	0	0	0	0
12		0	0	0	0	0	0	3.4	0	0.2	0	0	0
13		0	0	0	0.3	0	0	7.2	9.2	2.4	0	0.1*	0
14		0	0	0	11.2**	0	0	3.1	2.7	0	3.5	T *	0
15		T *	0	0	0.3*	0	0	0	0	0	0	0	0
16		0	0	0	6.7*	0	T	0	0	1.1	0	0	0
17		0	0	T *	0.4*	2.1	0	0	0	0	0	0	0
18		0	0	0	0	0	3.4	0	0.2	0.6	0	0	0
19		0	0	0	0	0	0	2.7	0	0	0	0	0
20		0	0	0	0.4	0	0	0	0	0	T	0	0
21		0	0	0.6*	0.1	0	T	9.7	0	0	0	0	0
22		0	0	0.3*	0	0	0	0.1	0	1.8	0	0	0
23		0	0	T *	0	0	0	3.2	0	14.3	0	0	0
24		0	0	0	0	0	0	15.9	0.4	0	0	0	0
25		0	1.2*	0	0	0	0	0	0	0	0	T *	0
26		T *	0.7*	0	4.1	0	0	0	0	0	0	0	0
27		0	0	0	4.3	0	0	0.2	0	0	0	0	0
28		0	0	0	0	8.1	T	3.0	0	0	0	0	0
29		0	0	0	0	19.3	2.8	6.3	17.4	0	0	0	0
30		0	0	1.8*	0	0.5	0	3.4	0	1.3	0	0	0
31		T *	0.1*	0	0	0	0	T	0	0	0	0	T *
總	量	T	1.9	4.1	33.0	30.0	20.7	61.6	38.7	43.7	7.7	0.1	T
百	分 比	0.0	0.8	1.7	13.7	12.4	8.6	25.5	16.0	18.1	3.2	0.0	0.0
降	水 日 數	0	2	6	11	4	9	16	6	8	3	1	0
百	分 比	0.0	3.0	9.1	16.7	6.1	13.6	24.2	9.1	12.1	4.5	1.5	0.0
一	日 最 大 量	T	1.2	1.8	11.2	19.3	4.2	15.9	17.4	22.0	3.5	0.1	T
日	期	15	25	30	14	29	4	24	29	10	14	13	31
全 年 統 計	年降水量 241.5			年降水日數 66		最大日降水量 22.0		9月10日		最大月降水量 61.6 7月			
	初 霜 年 月 日				終 霜 4月23日		初 雪 年 月 日			終 雪 4月17日			
附	註												
符	號	*雪水量 ●雨											

大罕水位站 1952年降水量記錄表

哲里木盟通遼縣大罕村

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間		歷時	降水量		一日	降水次序	月	降水時間		歷時	降水量		一日			
		起	迄		分段	一次				日	降水量		分段	一次		日	降水量	
							日 時分								日 時分			時
1	1	15	13:10	15	13:30	T *	15	T *	61	7	23	5:23	23	7:12	1:49	0.1	23	0.1
2		26	23:25	27	1:35	T *	26	T *	62		23	16:06	23	16:26	x x	T	22	3.2
3		31	13:40	31	14:50	T *	31	T *	63		23	17:53	23	19:02	1:09	2.4		
4	2	26	5:15	26	9:00	3:45	1.2*	64	23	x x	x x	x x	0:15	0.1	15.2	0.7	24	15.9
		26	9:00	26	12:30	3:30	0.7*	65	24	8:45	24	9:00	6:14	15.3	0.7			
		26	5:15	26	12:30	7:15	1.9*		24	9:00	24	15:14	6:29	15.3	0.7			
5	3	7	x x	8	8:25	x x	0.8*	7	0.8*	66	24	8:45	24	15:14	1:00	0.1	27	0.2
		9	x x	x x	x x	0.5*	9	0.5*	67	24	15:27	24	16:27	x x	0.1			
6		17	20:40	17	21:50	0:23	0.6*	17	0.6*	68	24	17:45	24	18:10	x x	0.1	27	0.2
7		22	8:25	22	8:48	0:23	0.3*	22	0.3*	69	27	x x	x x	0:20	0.1	27	0.2	
8		22	15:30	22	19:10	3:40	T *	23	T *		28	8:40	28	9:00	0:20	3.0	28	3.0
9		23	10:37	23	11:40	6:10	1.8*	30	1.8*		28	9:00	28	12:30	3:30	3.1	28	3.0
10		31	2:50	31	9:00	0:20	0.1*	31	0.1*	70	28	8:40	28	12:30	3:50	6.3	29	6.3
		31	9:00	31	9:20	6:30	1.9*		30	9:00	30	12:05	3:05	2.8	9.1	3.1	30	3.4
		31	2:50	31	9:20	0:20	0.6	6	0.6		29	x x	30	12:05	x x	0.6		
12	4	6	x x	x x	x x	4.6	4.6	6	4.6	71	30	14:05	30	14:25	0:20	T	31	T
13		10	x x	x x	x x	0.3	0.3	13	0.3	72	31	20:45	31	20:58	0:13	2.1	2	8.8
14		14	5:15	14	5:28	0:13	11.2**	14	11.2**	73	8	2:15	50	2:16	0:30	6.7		
15		14	18:20	15	9:00	14:40	0.3*	15	0.3*	74	3	5:20	3	7:55	2:35	T	11	T
		15	9:00	15	11:40	2:40	11.5**	16	6.7*	75	11	10:20	11	10:40	0:18	1.8	13	9.2
		14	18:20	15	11:40	17:20	4.7*	16	6.7*	76	13	19:36	13	19:54	0:18	6.5		
16		16	11:50	16	17:23	5:33	2.0*	17	0.4*	77	13	20:30	13	22:15	1:45	0.9		
17		16	x x	17	9:00	x x	0.4*	17	0.4*	78	13	x x	x x	x x	T	14	2.7	
		17	9:00	17	11:35	2:35	2.4*	20	0.4	79	14	11:48	14	12:32	8:17	2.7	18	0.2
		16	x x	17	11:35	x x	0.4	20	0.4	80	14	14:55	14	23:12	T	T		
18		20	20:37	20	22:15	1:38	0.1	21	0.1	81	18	17:08	18	17:35	T	18	0.2	
19		21	13:25	21	13:43	0:18	4.1	26	4.1	82	18	23:00	18	23:04	T			
20		27	7:15	27	9:00	1:45	4.3	27	4.3	83	18	x x	x x	x x	0.2			
		27	9:00	27	11:23	2:23	8.4	27	8.4	84	24	x x	x x	x x	0.4	24	0.4	
		27	7:15	27	11:23	4:08	2.1	27	2.1	85	29	9:00	29	9:15	T	29	17.4	
21	5	17	19:20	17	21:45	2:25	8.1	28	8.1	86	29	15:25	29	15:40	T			
22		28	x x	29	9:00	x x	7.9	28	7.9	87	29	17:03	29	19:44	2:41	17.4	10	22.0
		28	9:00	29	13:47	4:47	16.0	29	19.3	88	9	10:30	10	10:58	T			
		28	x x	29	13:47	x x	8.7			89	10	12:20	10	16:12	3:52	1.9		
23		29	17:35	29	20:20	2:45	2.3			90	10	16:45	11	2:48	10:03	20.1		
24		29	x x	30	x x	x x	0.4	30	0.5	91	12	22:31	12	23:15	0:44	0.2	12	0.2
25		30	6:38	30	9:00	2:22	0.5			92	13	17:35	13	17:50	0:15	2.4	13	2.4
		30	9:00	30	10:15	1:15	0.9			93	16	14:55	16	15:40	0:45	1.1	16	1.1
		30	6:38	30	10:15	3:37	0.3	1	0.3	94	18	21:43	18	22:37	0:54	0.6	18	0.6
26	6	2	6:20	2	6:36	0:16	0.4	2	0.4	95	23	6:15	23	9:00	2:45	16.1	22	1.8
27		2	10:15	2	10:40	0:25	1.3	3	1.3		23	9:00	23	17:26	8:26	14.3	23	14.3
28		3	20:36	3	20:55	0:19	4.2	4	4.2		23	6:15	23	17:26	11:11	16.1	30	1.3
29		4	21:45	4	22:50	1:05	2.4	5	3.5	96	10	5:45	1	7:21	1:36	1.3	1	1.8
30		5	10:04	5	10:18	0:14	1.1	7	1.9	97	1	10:51	1	12:20	1:29	1.8		
31		5	14:15	5	14:50	0:35	1.6			98	1	16:16	1	16:21	x x	T	8	2.4
32		7	11:10	7	18:40	7:30	0.3	10	2.9	99	8	x x	x x	x x	3.5	14	3.5	
33		7	x x	8	5:25	x x	0.4			100	14	13:15	15	3:17	8:02	T *	20	T *
34		10	10:15	10	11:55	1:40	2.1			101	20	9:10	20	12:30	T *	7	T *	
35		10	19:50	10	20:38	0:48	0.4	16	T	102	11	8:15	8	8:40	x x	0.1*	13	0.1*
36		10	21:23	10	22:15	0:52	T	18	3.4	103	13	x x	14	9:00	x x	T *	14	T *
37		16	21:12	16	21:18	0:06	0.4				14	9:00	14	10:40	x x	0.1*		
38		18	16:35	18	16:41	0:06	0.5				13	x x	14	10:40	x x	0.1*		
39		18	18:25	18	19:05	0:40	1.1				25	x x	x x	x x	T *	25	T *	
40		18	x x	x x	x x	1.4	T			104					T *	31	T *	
41		19	6:35	19	7:40	1:05	2.8											
42		21	15:24	21	15:32	T	0.6	21	T									
43		28	15:56	28	16:18	T	0.1	28	T									
44		29	x x	x x	x x	2.2	0.1	29	2.2									
45	7	1	22:58	1	23:12	0:14	0.1	11	0.2									
46		2	15:55	2	16:07	0:12	2.9											
47		8	19:57	8	21:12	1:15	0.2											
48		9	12:17	9	13:15	0:58	T											
49		12	4:30	12	4:42	0:12	2.7											
50		12	4:54	12	5:05	0:11	1.1											
51		12	5:50	12	6:10	T	8.6											
52		12	14:21	12	15:10	0:49												
53		13	4:10	13	4:40	0:30	2.9											
54		13	20:00	13	21:10	1:10	7.2											
55		14	11:40	14	12:05	0:25	2.9											
56		14	12:45	14	13:00	0:15	0.2											
57		14	13:40	14	14:30	0:50	T											
58		19	16:05	19	17:30	1:25	2.7											
59		21	11:08	21	11:20	0:12	1.1											
60		21	11:48	21	13:20	1:32	8.6											

全年統計 一次最大降水量 20.1公厘 歷時 10時03分 一次最急降水量 2.4公厘 歷時 0時14分 降水率 10.3公厘/小時
日期 9月10日 分段最急降水量 2.4公厘 歷時 0時14分 降水率 10.3公厘/小時

附註

符號 *雪水量 ●雨

大罕水位站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	哲里木盟通遼縣大罕村	東經：122°55'	北緯：43°42'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、含沙量、降水量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1		0.9	1.2	3.4	6.1	21.9	3.7	14.7	7.2	7.4	1.9	3.7	2.5	
2		1.1	1.4	3.2	7.9	11.3	10.4	10.6	4.4	6.5	4.8	1.7	2.7	
3		1.2	0.9	3.6	10.6	9.8	11.4	12.2	6.4	6.6	4.1	2.0	2.3	
4		1.3	0.8	2.8	13.7	10.8	10.7	13.1	7.0	8.0	6.7	3.0	2.0	
5		1.3	0.9	2.6	12.4	18.1	4.6	9.1	8.9	6.4	7.3	3.5	2.5	
6		1.3	0.8	2.7	3.4	16.1	6.3	9.6	10.6	7.0	8.6	2.0	1.0	
7		0.8	1.3	4.1	7.2	11.4	2.5	7.3	10.5	8.8	9.1	3.3	1.1	
8		0.9	3.4	1.7	11.1	18.7	8.2	5.5	10.2	7.6	6.7	2.6	2.0	
9		1.1	2.3	2.4	6.6	11.5	4.6	4.3	6.6	7.1	4.5	5.3	1.7	
10		1.0	1.4	2.3	5.1	12.7	3.1	8.8	8.3	4.1	5.8	3.0	2.0	
11		0.9	1.5	3.5	6.4	15.7	10.3	7.9	5.8	4.2	5.2	1.6	1.7	
12		1.2	1.6	4.2	5.2	14.7	11.9	6.7	10.1	4.5	5.3	2.4	2.5	
13		1.5	1.5	7.7	4.9	23.1	12.2	8.6	8.8	4.6	11.8	2.6	3.0	
14		1.3	1.5	4.0	2.9	12.5	12.5	10.5	2.0	7.0	6.0	1.2	2.6	
15		1.0	1.1	5.2	3.0	20.7	19.1	8.9	6.3	6.7	3.0	2.3	3.0	
16		1.6	1.6	4.5	2.8	16.2	13.7	11.1	8.5	5.4	4.2	2.0	1.5	
17		1.1	1.5	4.2	1.9	15.4	16.4	14.1	7.2	4.2	4.6	2.7	1.1	
18		1.8	1.8	4.0	8.4	12.5	8.9	12.7	2.8	4.1	7.8	2.0	1.5	
19		1.4	2.0	3.7	4.9	20.1	6.3	10.3	4.9	4.9	7.0	3.0	0.9	
20		1.0	2.1	4.7	4.6	15.4	11.3	13.6	7.9	4.4	2.6	2.0	1.4	
21		1.4	1.6	4.2	4.3	13.7	13.1	4.1	10.0	6.2	4.2	4.0	1.4	
22		1.7	1.8	2.6	6.2	11.0	13.4	12.1	10.6	6.3	4.3	2.0	0.9	
23		1.7	2.1	2.2	6.7	11.4	14.1	7.7	8.0	1.8	6.5	2.7	0.6	
24		1.8	1.9	3.6	6.6	11.5	10.9	1.9	6.6	3.6	9.5	4.0	0.8	
25		0.9	1.8	5.1	3.4	15.8	17.7	5.1	8.6	4.5	4.7	3.7	1.1	
26		1.2	0.9	4.4	7.1	11.9	17.9	8.0	10.9	7.9	9.0	4.0	0.9	
27		1.1	1.6	4.9	2.9	13.2	14.9	8.2	9.7	6.0	6.0	3.7	1.2	
28		1.3	2.1	4.6	12.1	8.3	9.1	2.3	12.0	6.9	4.8	1.9	2.4	
29		1.9	2.2	5.4	11.7	0.8	9.4	2.2	7.5	7.5	3.8	1.5	1.9	
30		1.3		5.0	11.5	3.7	11.2	3.7	5.4	3.7	7.0	2.1	0.4	
31		1.0		3.2		8.0		7.5	4.9		6.3		0.5	
總 量		39.0	46.6	119.7	201.6	417.9	319.8	262.4	238.6	173.9	183.1	81.5	51.1	
最 大		1.9	3.4	7.7	13.7	23.1	19.1	14.7	12.0	8.8	11.8	5.3	3.0	
日 期		29	8	13	4	13	15	1	28	7	13	9	13	
最 小		0.8	0.8	1.7	1.9	0.8	2.5	1.9	2.0	1.8	1.9	1.2	0.4	
日 期		7	4	8	17	29	7	24	14	23	1	14	30	
全 年 統 計	年蒸發量 2135.2			最大日蒸發量 23.1			5月13日			最小日蒸發量 0.4				12月30日
	最大月蒸發量 417.9					5 月		最小月蒸發量 39.0				1 月		
	初冰日期					年 月 日		終冰日期		4月23日				
附 註														
符 號														

大罕水位站 1952年逐日平均氣溫表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	哲里木盟通遼縣大罕村	東經：122°55'	北緯：43°42'
氣 溫 計 說 明	U型溫度表一只，置於百葉箱內，測日平均溫度及最高最低溫度。		
測 驗 概 況	每日6、14、21時觀測三次 即以三次之平均值作為日平均氣溫，並於當日21時觀測最高最低氣溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、含沙量、降水量、蒸發量、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(氣溫以℃計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		-15.5	-21.5	- 6.3	4.6	21.1	14.7	28.0	19.9	20.4	12.4	2.5	-17.5
2		-13.4	-21.9	- 9.2	7.2	17.2	15.7	19.8	20.0	19.8	10.1	1.1	-20.1
3		- 9.3	-23.6	-11.8	10.7	13.4	16.6	22.8	21.1	17.0	9.2	5.2	-18.4
4		-15.5	-24.2	-11.4	12.6	14.7	15.5	25.2	22.6	22.5	11.7	8.3	-20.0
5		-14.1	-16.1	-12.3	14.6	19.6	16.3	20.7	24.9	22.9	18.0	- 3.2	-14.7
6		-18.9	-14.0	-10.2	6.4	19.0	18.1	23.0	26.0	17.8	18.2	- 5.5	-13.3
7		-16.0	-13.9	- 2.8	8.0	9.9	16.9	23.1	25.9	15.2	17.8	- 7.1	-15.4
8		-19.0	- 6.9	- 8.0	14.1	19.8	20.0	22.6	25.5	14.5	16.3	- 4.3	-12.9
9		-13.3	-10.8	-10.0	6.2	15.8	18.3	22.1	22.2	15.7	9.9	- 4.2	-10.8
10		-16.0	-14.8	- 8.2	5.9	18.1	14.9	25.5	24.0	15.8	3.8	- 3.3	-13.9
11		-20.2	-15.5	- 5.9	8.9	22.8	21.1	27.2	25.7	16.3	3.8	- 9.9	- 5.0
12		-10.3	-14.0	1.0	3.1	18.6	26.1	26.8	27.6	14.8	5.3	-13.4	- 5.5
13		- 9.5	-14.4	3.9	3.6	24.9	26.2	25.2	26.8	16.5	12.6	-12.3	- 1.1
14		-14.9	-17.5	0.9	4.9	15.8	25.5	24.2	19.1	14.4	14.0	- 8.7	- 9.9
15		- 9.7	-22.8	0.1	1.9	20.9	26.7	26.8	19.1	13.6	5.5	- 7.5	-14.3
16		-13.9	-23.8	0.7	1.5	21.6	26.5	27.4	18.7	12.8	3.0	- 3.3	-12.9
17		-19.2	-18.4	3.5	2.3	21.1	23.7	29.9	19.3	13.2	10.4	- 9.2	-16.9
18		-10.3	-16.2	- 4.3	5.4	17.6	20.7	32.0	18.6	13.7	13.3	- 9.6	-20.6
19		-10.1	-12.9	- 5.0	6.3	21.5	18.6	30.5	18.6	11.9	15.4	- 9.2	-18.9
20		-10.8	-15.6	- 1.9	6.3	15.6	21.1	29.4	21.2	10.8	7.8	- 4.3	-16.7
21		-10.6	-15.7	0.8	3.9	18.0	25.1	24.6	25.5	12.2	1.3	- 6.4	-22.5
22		-11.5	-17.2	- 2.9	4.3	12.4	27.3	28.3	25.0	17.0	- 1.7	- 3.3	-21.8
23		-10.7	-13.4	- 6.8	6.0	12.5	26.9	27.1	24.3	15.3	2.5	- 8.9	-23.0
24		-18.5	-14.5	- 0.8	8.6	16.0	26.9	22.2	24.3	10.4	- 0.3	- 7.2	-20.7
25		-21.4	-10.5	1.6	8.9	16.5	29.4	23.1	21.9	8.8	3.2	- 0.3	-20.5
26		-16.1	-11.8	5.2	9.1	18.0	29.0	25.1	21.0	14.0	6.7	1.5	-17.8
27		-14.4	-13.9	0.4	9.2	16.8	25.5	27.3	21.3	13.7	9.6	- 0.8	-17.5
28		-14.9	-14.0	5.5	12.7	17.5	24.4	22.2	24.4	9.6	7.2	- 6.3	-17.8
29		-15.2	-13.0	0.4	13.0	11.2	27.1	23.2	21.7	15.8	6.2	-14.4	-13.4
30		-17.9		2.8	14.3	11.5	26.0	22.4	19.6	16.2	9.8	-16.7	-20.4
31		-18.0		1.6		17.2		20.4	18.5		- 1.7		-23.9
平	均	-14.5	-16.0	- 2.9	7.5	17.3	22.4	25.1	22.4	15.1	8.4	- 5.4	-16.1
最	高	- 0.2	2.3	13.9	23.4	34.0	37.5	39.0	34.3	30.5	27.3	17.2	4.0
日	期	16	8	28	5	13	25	18	12	5	5	4	13
最	低	-29.8	-31.9	-23.1	- 5.0	0.8	9.3	12.3	11.3	1.7	-11.0	-20.1	-31.1
日	期	8	4	5	1	23	6	6	17	25	22	12	23
全 年 統 計	最高氣溫 39.0	7月18日				最低氣溫 -31.9	2月4日				氣溫較差 70.9		
	平均氣溫 5.4	最高月平均氣溫 25.1				7月	最低月平均氣溫 -16.1				12月		
附	註												
符	號												

大罕水位站 1952年逐日最多風向平均風力表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	哲里木盟通遼縣大罕村	東經：122°55'	北緯：43°42'
儀 器 說 明	風向標係用薄鉛皮製成，高出附近障礙物6公尺，旋轉靈活。風力無儀器，用目力估測蒲福氏風級。		
測 驗 概 況	每日6、14、21時觀測風向風力各一次，風向選最多向，風力記三次風力之平均風力級數。		
其 他 測 驗 項 目	水位、含沙量、降水量、蒸發量、氣溫、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(風力以蒲福氏等級計)

項 目		一 月		二 月		三 月		四 月		五 月		六 月		七 月		八 月		九 月		十 月		十一月		十二月	
		風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力
1	W	1.3	NW	4.0	SW	4.0	NW	1.7	SSW	7.0	NNE	4.0	WSW	3.3	NW	2.7	W	3.0	WSW	2.7	S	3.3	WNW	2.7	
2	SW	3.3	W	3.0	NW	4.0	NNW	2.0	SW	6.3	SSW	4.3	N	3.3	NW	2.3	W	2.3	N	2.3	N	2.3	W	3.0	
3	SSW	3.3	NNW	2.0	NW	4.3	SSW	3.3	NE	2.7	NW	4.0	NE	3.7	SW	2.3	NE	2.0	NNW	2.7	SW	2.3	W	2.7	
4	NW	3.7	NW	1.3	WNW	2.7	SSW	5.7	SE	2.3	NW	3.3	W	3.3	SE	2.3	S	3.3	SSW	2.7	S	3.3	SW	2.0	
5	SW	3.3	NW	2.0	NW	1.7	SSW	6.3	SSW	4.0	NW	3.3	SW	4.0	S	3.0	S	3.7	SW	3.3	NW	4.3	NW	2.0	
6	N	3.0	SSW	4.0	NE	2.7	NE	3.3	SW	6.3	ESE	2.0	SE	2.0	SSW	3.7	NE	2.0	SSW	3.0	W	2.3	W	1.7	
7	SW	4.3	WNW	3.0	SE	3.7	NW	3.3	N	4.0	N	4.0	S	3.3	S	3.0	WNW	3.3	SSW	3.3	NW	2.7	SW	1.7	
8	SE	4.0	NW	3.3	NW	4.7	SW	6.3	SW	4.7	NE	2.0	SSW	2.7	SSW	4.0	W	2.7	WSW	2.3	E	2.0	SW	1.7	
9	W	3.7	WNW	4.3	NW	1.3	N	2.0	SSW	3.7	WSW	4.3	SE	2.3	NNW	2.3	W	2.0	NW	3.7	E	2.3	W	1.3	
10	NW	3.0	NW	2.7	NW	3.7	SSE	1.7	SSW	4.3	SE	2.7	SW	2.3	E	2.0	S	2.7	W	3.3	NE	3.3	W	1.7	
11	WNW	2.3	NNW	2.0	NW	3.0	NW	3.3	WNW	4.0	SW	3.0	SE	2.0	S	2.0	W	2.7	NW	3.7	N	3.7	W	4.0	
12	SW	4.0	NW	2.0	SSW	5.3	NW	2.3	E	3.7	SSW	3.7	ENE	2.3	S	3.3	NW	2.3	SW	3.0	W	2.0	SW	2.7	
13	W	4.0	NNW	2.7	SSW	6.0	SSW	3.3	SW	6.0	SW	3.0	NE	2.0	S	4.0	NW	3.0	S	5.3	SW	2.0	SW	3.3	
14	N	3.3	NW	3.3	NW	3.0	S	3.7	NE	4.0	ESE	3.3	S	2.3	NNW	2.3	SW	3.0	SW	4.7	E	2.3	NW	3.3	
15	W	4.0	N	2.3	WNW	2.7	NNW	3.3	WSW	4.3	S	3.3	NNW	2.3	NW	4.0	N	2.3	E	2.3	W	2.3	W	3.0	
16	NW	4.0	NW	3.0	SSE	1.7	ESE	3.0	E	4.7	SW	5.7	SW	2.0	N	3.3	NW	5.0	S	2.3	SW	2.3	SSW	2.7	
17	NNW	3.7	WSW	3.0	NE	3.0	NNW	5.3	SSW	5.0	W	6.3	SW	2.0	NE	2.7	N	2.0	SW	2.3	W	3.3	NW	2.7	
18	SW	3.3	WNW	2.7	NNE	4.7	SW	4.3	W	3.0	WNW	5.0	S	2.3	NE	2.7	SE	2.0	SW	4.0	NW	2.7	NW	2.7	
19	NW	2.7	WNW	2.3	SW	2.3	WNW	5.7	SW	5.3	NW	2.7	WNW	2.3	N	2.3	N	2.0	SW	4.0	W	2.3	W	2.0	
20	SW	1.7	WNW	3.7	S	2.0	NW	2.3	ENE	3.3	N	2.3	SW	3.7	NW	2.7	NNW	2.7	W	2.7	SW	3.3	SW	1.7	
21	WNW	3.0	NW	3.7	N	1.3	NW	4.7	SE	4.7	SSW	3.7	NE	3.7	SW	4.0	SW	2.3	N	3.0	NW	2.7	W	1.3	
22	W	2.7	NW	4.3	NNW	5.3	NNW	3.7	NW	4.3	SSW	3.0	SW	5.0	SSW	4.3	SW	2.7	SW	2.7	SW	2.0	N	2.0	
23	WNW	4.0	W	3.3	W	2.7	WNW	2.7	NW	3.3	SSW	3.0	SW	4.3	SSW	3.0	S	3.0	SW	3.7	W	1.3	NW	2.0	
24	NW	4.7	N	3.0	NNE	3.7	S	3.0	WNW	2.7	SSW	3.3	NNW	3.3	SSW	3.7	NW	2.3	W	2.3	W	1.0	NW	2.0	
25	NE	2.7	E	3.0	SSE	1.3	SSW	2.0	SSW	6.7	SW	5.3	NNW	1.7	W	3.0	N	2.3	W	2.3	SW	1.3	NW	1.7	
26	SE	2.3	NE	2.7	W	2.3	SSW	2.3	SW	4.3	SW	6.3	SW	1.7	WSW	3.7	SW	4.3	S	3.3	1.7	W	1.7		
27	NNW	3.0	WSW	3.0	NNW	1.7	SSW	6.3	NW	3.7	SSW	5.7	SSE	2.3	W	3.3	NW	4.3	S	2.0	W	1.7	NW	2.0	
28	SW	2.3	NW	2.0	SSW	3.7	NW	5.0	S	2.7	SW	5.0	SE	1.7	SW	4.3	NW	3.0	SW	2.7	W	2.0	W	2.3	
29	NW	4.7	WSW	3.3	NNW	2.7	NW	4.3	ENE	4.0	E	2.7	SE	2.0	SW	2.7	W	4.0	SW	2.0	N	2.3	SW	1.3	
30	W	4.0	W	2.3	W	2.3	NW	2.7	N	4.3	W	2.7	NW	3.0	W	3.0	SSW	4.0	SW	3.3	N	2.3	NW	1.3	
31	NNE	3.3	NNW	2.3	NNW	2.3	SSW	3.3	SSW	3.3	W	3.0	NNW	2.0	NNW	2.0	NNW	2.7	NNW	2.7	NNW	2.7	NNW	1.3	
最 多 風 向		W	NW	NW	SSW	SW	SW	SW	S	NW	SW	W	NW	SW	W	NW	SW	W	NW	SW	W	NW	SW	W	NW
平 均 風 力		3.3	2.9	3.1	3.6	4.3	3.8	2.8	3.0	2.9	3.0	2.9	3.0	2.9	3.0	2.4	2.2								
最 大 風 力 及 其 風 向		7 NW	7 WNW	7 NW	8 SSW	8 SSW	8 W	6 SW	6 SW	7 NW	7 S	5 SW	5 W	5 SW	5 NW	5 S	5 SW	5 W							
日 期		4	9	3	5	1	17	5	22	16	13	4	11												
全 年 統 計		最多風向 SW 頻率 17%						最大風力 8 風向 SSW 4月5日						平均風力 3.1											
		最大月平均風力 4.3						5月						最小月平均風力 2.2 12月											
附 註																									
符 號																									

大罕水位站 1952 年逐日平均地溫 (50 公分深) 表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	哲里木盟通遼縣大罕村	東經：122°55'	北緯：43°42'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，緊鑲鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 50 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、含沙量、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以℃計)

日 月		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		- 2.7	- 3.9	- 3.5	- 0.5	4.5	12.5	20.8	19.5	20.0	15.0	9.5	1.0
2		- 2.8	- 3.9	- 2.9	- 0.4	5.5	12.5	21.0	19.5	20.0	15.1	9.2	0.8
3		- 3.0	- 3.9	- 2.9	- 0.3	5.9	12.6	20.9	19.5	20.1	14.7	9.0	0.5
4		- 3.0	- 4.7	- 2.4	0.3	6.3	12.7	20.6	19.7	19.8	14.5	8.5	- 0.6
5		- 3.0	- 4.9	- 3.3	0.5	6.5	13.0	20.6	20.0	19.9	14.5	8.4	- 0.9
6		- 3.1	- 4.7	- 2.9	1.1	7.2	13.0	20.1	20.5	20.0	14.5	8.0	- 1.0
7		- 3.2	- 4.5	- 2.5	1.1	7.5	13.4	20.2	21.0	20.0	14.7	7.6	- 1.5
8		- 3.5	- 4.1	- 2.3	1.5	7.4	13.5	20.4	21.0	19.6	15.0	6.7	- 1.5
9		- 3.5	- 3.6	- 2.2	1.5	7.5	13.6	20.4	21.5	19.4	15.3	6.5	- 1.5
10		- 3.3	- 3.5	- 2.1	1.5	7.6	13.6	20.4	21.5	19.0	15.1	5.9	- 1.5
11		- 3.5	- 3.5	- 2.2	1.5	8.3	13.5	20.4	21.5	18.8	14.5	5.5	- 1.5
12		- 3.5	- 3.5	- 2.0	1.5	9.5	13.8	20.5	21.5	18.4	13.8	5.0	- 1.5
13		- 3.4	- 3.5	- 1.5	1.5	10.4	15.7	20.5	22.0	18.3	13.0	4.7	- 1.5
14		- 3.3	- 3.6	- 1.0	1.5	10.7	17.1	20.5	21.8	18.0	12.6	4.5	- 1.5
15		- 3.2	- 3.9	- 1.1	0.5	11.4	17.7	20.5	21.5	17.7	13.3	4.3	- 1.4
16		- 3.0	- 4.4	- 1.0	0.5	11.7	18.4	20.5	21.0	17.3	13.0	3.5	- 1.5
17		- 3.2	- 4.4	- 1.0	0.3	11.7	18.5	20.5	20.9	17.2	12.4	3.3	- 2.0
18		- 3.4	- 4.4	- 0.9	0.1	12.5	18.6	20.9	20.2	16.8	11.6	3.0	- 2.0
19		- 3.4	- 4.4	- 0.9	0.6	12.6	18.5	21.5	19.7	16.7	12.0	2.8	- 2.5
20		- 3.2	- 4.3	- 0.9	1.1	12.9	18.4	21.7	19.7	16.6	12.4	2.9	- 2.7
21		- 3.2	- 4.2	- 0.5	1.3	13.5	18.4	21.7	19.8	16.6	12.4	2.5	- 2.8
22		- 3.2	- 4.2	- 0.5	1.4	13.5	18.5	21.8	20.4	16.5	11.5	2.3	- 2.8
23		- 3.2	- 4.2	- 0.5	1.5	13.3	19.0	21.8	20.7	16.5	11.0	2.0	- 3.0
24		- 3.2	- 4.0	- 0.6	1.7	13.2	19.5	21.8	20.7	16.4	10.4	1.6	- 3.5
25		- 3.5	- 4.1	- 0.5	2.3	13.2	20.0	20.7	21.3	15.9	9.7	1.4	- 3.6
26		- 3.6	- 3.5	- 0.5	2.5	13.5	20.5	20.5	21.3	15.5	9.1	1.0	- 4.5
27		- 3.7	- 3.5	- 0.5	3.1	13.5	21.0	20.5	21.5	15.4	9.5	1.5	- 5.0
28		- 3.7	- 3.5	- 0.5	3.0	13.7	20.8	20.5	21.8	15.1	9.5	1.5	- 5.0
29		- 3.7	- 3.5	- 0.5	3.2	13.6	20.8	20.5	21.6	14.9	9.5	1.5	- 4.7
30		- 3.8		- 0.5	3.5	12.5	20.7	20.2	20.9	14.9	9.5	1.3	- 4.5
31		- 3.8		- 0.4		12.5		20.0	20.5		9.5		- 4.8
平	均	- 3.3	- 4.0	- 1.5	1.3	10.4	16.7	20.7	20.8	17.7	12.5	4.5	- 2.2
最	高	- 2.7	- 3.5	- 0.4	3.5	13.7	21.0	21.8	22.0	20.1	15.3	9.5	1.0
日	期	1	10	31	30	28	27	22	13	3	9	1	1
最	低	- 3.8	- 4.9	- 3.5	- 0.5	4.5	12.5	20.0	19.5	14.9	9.1	1.0	- 5.0
日	期	30	5	1	1	1	1	31	1	29	26	26	27
全 年 統 計		最高地溫 22.0 8月13日				最低地溫 - 5.0 12月27日				地溫較差 27.0			
		平均地溫 7.8				最高月平均地溫 20.8 8月				最低月平均地溫 - 4.0 2月			
附 註													
符 號													

大罕水位站 1952年逐日平均地溫 (100公分深) 表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	哲里木盟通遼縣大罕村	東經：122°55'	北緯：43°42'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 100 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、含沙量、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		- 1.0	- 2.8	- 2.6	- 0.5	1.3	11.4	16.0	18.5	19.3	15.0	9.9	2.1
2		- 1.0	- 2.8	- 2.4	- 0.5	3.0	11.4	18.3	18.5	19.1	14.9	9.6	1.8
3		- 1.1	- 2.8	- 2.4	- 0.4	3.5	11.4	18.3	18.5	19.1	14.8	9.4	1.5
4		- 1.1	- 2.9	- 2.2	- 0.3	3.9	11.4	18.3	18.5	19.0	14.5	9.0	1.4
5		- 1.1	- 3.0	- 2.2	- 0.2	4.5	11.4	18.3	18.6	19.0	14.3	8.9	1.0
6		- 1.2	- 3.0	- 2.3	- 0.1	4.7	11.4	18.2	19.0	19.0	14.2	8.5	1.0
7		- 1.2	- 3.0	- 2.1	- 0.1	5.3	11.8	18.1	19.2	19.0	14.3	8.3	0.9
8		- 1.4	- 2.8	- 2.0	0.1	5.8	12.0	18.1	19.2	19.0	14.5	8.0	0.8
9		- 1.4	- 2.5	- 1.8	0.1	6.0	12.2	18.1	19.6	18.8	14.6	7.8	0.6
10		- 1.3	- 2.3	- 1.7	0.1	6.2	12.2	18.1	19.6	18.5	14.5	7.3	0.5
11		- 1.5	- 2.3	- 1.7	0.2	6.5	12.2	18.1	19.6	18.3	14.3	6.9	0.3
12		- 1.5	- 2.3	- 1.5	0.2	7.0	12.8	18.3	19.6	18.0	13.8	6.2	0.2
13		- 1.5	- 2.3	- 1.4	0.2	7.9	13.3	18.4	20.1	17.8	13.3	6.0	0.1
14		- 1.5	- 2.3	- 1.2	0.2	8.3	14.2	18.5	20.3	17.8	13.3	5.8	0.1
15		- 1.5	- 2.4	- 1.0	0.2	9.0	15.0	18.6	20.0	17.6	13.0	5.7	0.0
16		- 1.5	- 2.7	- 0.9	0.1	9.4	15.6	18.6	20.0	17.3	12.9	5.3	0.0
17		- 1.6	- 2.8	- 0.9	- 0.1	9.4	16.0	18.6	19.8	17.1	12.6	5.0	- 0.5
18		- 1.7	- 2.9	- 0.8	- 0.1	10.2	16.1	18.9	19.2	16.9	12.3	4.8	0.0
19		- 1.7	- 2.9	- 0.8	0.2	10.3	16.0	19.0	19.1	16.6	12.3	4.5	0.0
20		- 1.7	- 2.9	- 0.8	0.2	10.6	16.0	19.2	19.0	16.4	12.2	4.5	- 0.2
21		- 1.7	- 2.9	- 0.7	0.3	11.0	16.0	19.5	19.0	16.4	12.1	4.6	- 0.4
22		- 1.7	- 3.0	- 0.7	0.4	11.0	16.2	19.7	19.0	16.2	12.0	4.0	- 0.5
23		- 1.7	- 3.0	- 0.6	0.5	11.2	16.9	19.7	19.2	16.1	11.6	3.5	- 0.7
24		- 1.7	- 2.9	- 0.7	0.7	11.2	17.0	19.7	19.4	16.0	11.0	3.3	- 0.9
25		- 1.8	- 2.8	- 0.7	1.0	11.3	17.3	19.2	19.6	15.9	10.3	3.0	- 1.0
26		- 1.9	- 2.6	- 0.7	1.3	11.5	17.5	19.0	19.6	15.4	9.3	2.9	- 1.5
27		- 2.0	- 2.6	- 0.7	1.4	11.5	17.9	19.0	19.7	15.2	9.5	3.0	- 1.5
28		- 2.0	- 2.6	- 0.6	1.5	11.9	17.9	19.0	19.7	15.0	9.8	2.9	- 1.6
29		- 2.0	- 2.6	- 0.6	1.6	11.7	18.0	19.0	19.6	15.0	10.0	2.8	- 1.6
30		- 2.1	- 0.6	- 0.6	2.0	11.4	18.0	19.0	19.5	15.0	10.0	2.6	- 1.8
31		- 2.1	- 0.5	- 0.5		11.4		18.8	19.5		9.9		- 1.8
平 均		- 1.6	- 2.7	- 1.3	0.3	8.3	14.6	18.7	19.3	17.3	12.6	5.8	- 0.1
最 高		- 1.0	- 2.3	- 0.5	2.0	11.9	18.0	19.7	20.3	19.3	15.0	9.9	2.1
日 期		1	10	31	30	28	29	22	14	1	1	1	1
最 低		- 2.1	- 3.0	- 2.6	- 0.5	1.3	11.4	18.0	18.5	15.0	9.3	2.6	- 1.8
日 期		30	5	1	1	1	1	1	1	28	26	30	30
全 年 统 计	最高地温	20.3			8月14日		最低地温	- 3.0		2月5日		地温较差 23.3	
	平均地温	7.7			最高月平均地温 19.3				8月		最低月平均地温 - 2.7 2月		
附 註													
符 號													

大罕水位站 1952年逐日平均地溫 (200公分深) 表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	哲里木盟通遼縣大罕村	東經：122°55'	北緯：43°42'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 200 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、含沙量、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1		5.5	4.1	3.1	2.2	1.9	6.4	10.3	13.0	14.6	14.0	11.9	8.5	
2		5.5	4.0	3.0	2.2	1.9	6.6	10.4	13.0	14.7	14.0	11.9	8.4	
3		5.5	4.0	3.0	2.2	1.9	6.6	10.6	13.2	14.7	13.9	11.8	8.3	
4		5.4	4.0	2.8	2.2	1.9	6.7	10.7	13.2	14.7	13.8	11.8	8.2	
5		5.4	4.0	2.8	2.1	1.9	6.8	10.7	13.2	14.8	13.8	11.7	8.2	
6		5.4	4.0	2.8	2.1	1.8	6.9	10.9	13.2	14.8	13.8	11.6	8.0	
7		5.4	4.0	2.8	2.1	1.8	7.0	11.0	13.3	14.8	13.7	11.6	7.8	
8		5.3	3.8	2.7	2.1	1.8	7.2	11.1	13.3	14.8	13.5	11.4	7.8	
9		5.2	3.8	2.7	2.1	1.9	7.2	11.3	13.3	14.8	13.6	11.4	7.8	
10		5.1	3.8	2.6	2.1	2.0	7.3	11.3	13.5	14.8	13.5	11.3	7.6	
11		5.0	3.7	2.6	2.1	2.1	7.4	11.3	13.5	14.8	13.4	11.2	7.4	
12		5.0	3.7	2.6	2.1	2.1	7.6	11.6	13.5	14.8	13.3	11.0	7.3	
13		5.0	3.6	2.6	2.1	2.2	7.6	11.6	13.7	14.8	13.3	10.9	7.2	
14		4.9	3.6	2.6	2.1	2.3	7.7	11.6	13.8	14.8	13.3	10.8	7.1	
15		4.8	3.5	2.5	2.1	2.6	7.8	11.9	13.9	14.8	13.3	10.7	7.0	
16		4.8	3.5	2.5	2.1	2.9	7.9	11.9	14.0	14.8	13.3	10.4	7.0	
17		4.8	3.4	2.4	2.0	2.9	8.0	12.0	14.0	14.8	13.2	10.4	6.9	
18		4.7	3.4	2.3	2.0	3.7	8.2	12.0	14.0	14.7	13.1	10.3	6.9	
19		4.7	3.4	2.3	2.0	3.8	8.3	12.1	14.1	14.7	13.1	10.2	6.9	
20		4.7	3.3	2.3	2.0	4.0	8.5	12.1	14.2	14.6	13.0	10.0	6.8	
21		4.6	3.2	2.3	2.0	4.4	8.7	12.1	14.2	14.5	13.0	9.8	6.8	
22		4.6	3.2	2.3	2.0	4.6	8.7	12.3	14.2	14.5	12.9	9.6	6.7	
23		4.6	3.2	2.3	2.0	4.8	9.0	12.5	14.2	14.4	12.8	9.5	6.6	
24		4.6	3.2	2.3	2.0	5.0	9.2	12.5	14.2	14.3	12.8	9.4	6.5	
25		4.6	3.2	2.3	2.0	5.3	9.3	12.5	14.3	14.3	12.7	9.2	6.5	
26		4.4	3.1	2.3	2.0	5.7	9.5	12.7	14.3	14.3	12.6	9.1	6.3	
27		4.3	3.1	2.3	2.0	5.7	9.7	12.7	14.5	14.2	12.5	9.0	6.2	
28		4.3	3.1	2.3	2.0	6.0	9.8	12.7	14.5	14.1	12.3	8.9	6.2	
29		4.3	3.1	2.3	2.0	6.0	9.8	13.0	14.5	14.0	12.3	8.8	6.1	
30		4.2		2.3	1.9	6.0	10.1	13.0	14.5	14.0	12.2	8.6	6.1	
31		4.2		2.2		6.2		13.0	14.5		12.0		6.0	
平	均	4.9	3.6	2.5	2.1	3.5	8.1	11.8	13.8	14.6	13.2	10.5	7.1	
最	高	5.5	4.1	3.1	2.2	6.2	10.1	13.0	14.5	14.8	14.0	11.9	8.5	
日	期	1	1	1	1	31	30	29	27	5	1	1	1	
最	低	4.2	3.1	2.2	1.9	1.8	6.4	10.3	13.0	14.0	12.0	8.6	6.0	
日	期	30	26	31	30	6	1	1	1	29	31	30	31	
全 年 统 计	最高地温	14.8 9月5日				最低地温 1.8		5月6日		地温较差 13.0				
	平均地温	8.0				最高月平均地温 14.6 9月				最低月平均地温 2.1 4月				
附 註														
符 號														

巴彥他拉水位站1952年逐日降水量表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	哲里木盟科左中旗巴彥他拉鎮	東經：123°21'	北緯：43°39'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	0	0	0.5	0	0	0	5.8	0	0
2		0	0	0	0	0	0.4	T	4.6	0	0	0	0
3		0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0
4		0	0	0	0	0	3.4	0	0	0	0	0	0
5		0	0	0	0	0	3.1	0	0	4.9	0	0	0
6		0	*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7		0	0	0	0	0	0.9	0	0	0	0	0.5*	0
8		0	0	0	0	0	0	2.9	0	0	0	0	0
9		0	0	0	0	*	0.3	8.4	0	0	2.5	0	0
10		0	0	0	3.1	0	4.4	0	0	17.0	0	0	0
11		0	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0
12		0	0	0	0	0	0	3.0	0	0.6	0	0	0
13		0	0	0	9.5**	0	0	0	3.4	0	0	0.3*	0
14		0	0	0	0.7*	0	0	1.8	0	1.4	0	0.4*	0
15		0	0	0	0	0	0	0	4.6	0	3.2	0	0
16		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17		0	0	0	7.5	1.8	0.4	T	0	0.4	0	0	0
18		0	0	0	0	0	*	0	0	0	0	0	0
19		0	0	0	0	0	2.4	0	5.2	0	0	0	0
20		0	0	0	1.3	0	0	6.8	0.1	1.0	0	0	0
21		0	0	0	0.4*	0	0	0	0	0	0	0	0
22		0	0	0.8*	0	0	0	20.9	0	0	0	0	0
23		0	0	0	0	0.1	0	0.3	0	0.9	0	0	0
24		0	0	0	0	0	0	0.4	0	25.2	0	0	0
25		0	0	0	0	0	0	46.3	T	0	0	0	0
26		0	0	0	3.1	0	0	0	0	0	0	2.0*	0
27		0	0	0	8.7	0	0	0	0	0	0	0	0
28		0	0	0	0	5.4	T	9.9	0	0	0	0	0
29		0	0	0	0	77.6	0.4	7.1	2.7	0	0	0	0
30		0	0	0	0	0.5	0	2.6	0	0.7	0	0	0
31		0	0	0	0	0.6	0	1.2	0	0	0	0	0.3*
總 量		0.0	—	0.8	34.3	(86.0)	(16.2)	111.7	20.7	52.1	11.5	3.2	0.3
百 分 比		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
降 水 日 數		0	1	1	8	7	11	14	7	9	3	4	1
百 分 比		0.0	1.5	1.5	12.1	10.6	16.7	21.2	10.6	13.6	4.5	6.1	1.5
一 日 最 大 量		0	—	0.8	9.5	77.6	4.4	46.3	5.2	25.2	5.8	2.0	0.3
日 期			6	22	13	29	10	24	18	23	1	26	31
全 年 統 計	年降水量 (336.8)			年降水日數 66		最大日降水量 77.6			5月29日		最大月降水量 111.7 7月		
	初 霜 年 月 日				終 霜 月 日		初 雪 年 月 日			終 雪 4月21日			
附 註	經與鄰站比較，3月降水量偏小，可疑。												
符 號	()不全統計 *雪水量 *雨夾雪水量 ●雨												

巴彥他拉水位站 1952年降水量記錄表

舊里木盟科左中旗巴彥他拉鎮

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日降水量						
		起		迄			分段	一次					起		迄			分段	一次						
		日	時分	日	時分			日				時分	日	時分											
1	2	6	X X	X X	X X	X X		*	6	*	69	7	30	7:20	30	9:00	1:40	3.4							
2	3	22	16:10	22	18:05	1:55		0.8*	22	0.8*		30	30	9:00	30	11:30	2:30	2.4		30	2.6				
3	4	10	22:10	X X	X X	X X		3.1	10	3.1		30	30	7:20	30	11:30	4:10		5.8						
4	14	5:00	14	X X	X X	X X		9.2	13	9.5**	70	30	13:00	30	15:00	2:00		0.2							
5	14	8:00	14	9:00	1:00	0.3*			14	0.7*	71	31	21:10	31	21:30	0:20		1.2		31	1.2				
	14	9:00	14	12:00	3:00	0.7*			17		72	8	2	12:10	2	12:15		0.5		2	4.6				
	14	8:00	14	12:00	4:00			1.0*	17	7.5	73	2	14:40	2	15:10	0:30		4.1							
6	17	12:00	17	17:00	5:00			7.5	20	1.3	74	3	4:30	3	7:10	2:40		0.1		3	0.1				
7	20	19:50	X X	X X	X X			1.3	21	0.4*	75	3	15:00	3	15:10	0:10		3.4		13	3.4				
8	21	14:45	21	15:40	0:55			0.4*	26	3.1	76	13	20:52	14	3:00	6:08		4.6		14	4.6				
9	27	8:00	27	9:00	1:00				27	8.7	77	14	13:30	X X	X X			5.1		18	5.2				
	27	9:00	27	12:00	3:10				78		78	18	17:50	X X	X X			0.1							
	27	8:00	27	12:10	4:10			8.1	79		79	19	6:48	19	7:55	1:07		0.1		19	0.1				
	27	X X	X X	X X	X X			3.7	80		80	19	13:54	19	14:00	0:06		0.1							
10	5	9	X X	X X	X X				81		81	19	19:00	19	19:10			T							
11	17	20:15	17	20:45	0:30			1.8	17	1.8	82	25	6:30	25	7:00			T		24	T				
12	23	13:54	23	14:30	0:36			0.1	23	0.1	83	29	9:24	29	9:45			T		29	2.7				
13	29	4:15	29	8:45	4:30			5.4	28	5.4	84	29	16:40	29	17:00			T							
14	29	9:15	29	10:40	1:25			0.3	29	77.6	85	29	17:43	29	19:20	1:37		2.5							
15	29	11:10	29	17:35	6:25			65.2			86	29	19:35	29	19:50	0:15		0.2							
16	30	5:15	30	5:55	0:40			3.7			87	9	5	14:35	5	14:44		T		5	4.9				
17	30	7:35	30	9:00	1:25			8.4			88	5	15:00	5	15:05			T							
18	30	11:40	30	12:30	0:50			0.5	30	0.5	89	5	16:06	5	16:53	0:47		2.7							
19	31	9:45	31	12:10	2:25			0.6	31	0.6	90	5	19:00	5	20:00	1:00		2.2							
20	6	1	9:00	1	10:12	1:12		0.4	1	0.5	91	10	10:12	10	10:48	0:36		0.2		10	17.0				
21	2	7:35	2	8:20	0:45			0.1			92	10	11:08	10	11:30			T							
22	2	9:00	2	10:00	1:00			0.1	2	0.4	93	10	12:14	10	13:40	1:26		0.3							
23	2	11:50	2	11:55	0:05			0.3			94	10	15:57	10	16:27	0:30		0.4							
24	4	16:00	4	16:05	0:05			0.1	4	3.4	95	10	16:47	10	17:05	0:18		0.2							
25	4	22:10	4	22:50	0:40			3.3			96	10	18:15	11	1:30	7:15		15.7							
26	5	10:30	5	10:45	0:15			1.0	5	3.1	97	11	6:00	11	6:20			T							
27	5	14:40	5	14:45	0:05			0.1			98	11	7:00	11	7:25	0:25		0.2							
28	5	15:10	5	16:20	1:10			2.0			99	12	23:54	13	0:35	0:41		0.6		12	0.6				
29	7	12:00	7	15:20	3:20			0.4	7	0.9	100	13	13:30	13	13:38	0:08		0.4		13	1.4				
30	7	17:35	7	21:00	3:25			0.5			101	13	17:58	13	18:09	0:11		1.0							
31	9	13:50	9	14:10				T	9	0.3	102	16	15:28	16	15:38	0:08		0.3		16	0.4				
32	10	6:00	10	9:00	3:00			0.3			103	16	18:30	16	19:15	0:45		0.1							
33	10	9:00	10	10:30	1:30			1.0	10	4.4	104	19	11:21	19	11:35			T		19	1.0				
	10	6:00	10	10:30	4:30			1.3			105	19	12:20	19	12:47	0:27		1.0							
	10	19:30	10	20:40	1:10			0.3			106	23	7:50	23	9:00	1:10		0.9		22	0.9				
34	10	21:20	X X	X X	X X			0.3			23	9:00	23	18:00	9:00	25.2		25.2		23	25.2				
35	16	17:25	16	18:00	0:35			0.3	16	0.4	23	7:50	23	18:00	10:10			26.1							
36	16	X X	X X	X X	X X			0.1			23	7:50	23	18:00	10:10			0.7		30	0.7				
37	17	X X	17	X X	X X			•	17	•	107	10	1	6:00	1	7:30	1:30		5.8		1	5.8			
38	18	16:30	18	16:35	0:05			0.1	18	2.4	108	1	11:45	1	15:40	3:55		2.5		9	2.5				
39	18	X X	X X	X X	X X			2.3			109	9	22:00	9	22:30	0:30		T		14	3.2				
40	19	8:40	19	8:45				T			110	14	15:15	X X	X X			3.2							
41	28	15:00	28	15:10				T	28	T	111	14	23:20	14	22:40	1:20		0.5*		7	0.5*				
42	28	19:25	28	19:30				T			112	11	7	X X	8	9:00	X X	0.3*		13	0.3*				
43	29	X X	X X	X X	X X			0.4	29	0.4	113	14	3:10	14	8:40	5:30		0.4*		14	0.4*				
44	2	16:10	2	16:15				T	2	T	114	14	9:15	14	13:45	4:30		2.0*		26	2.0*				
45	8	19:00	8	19:25	0:25			0.3	8	2.9	115	27	2:05	27	4:40	2:35		0.3*		31	0.3*				
46	9	8:10	9	8:35	0:25			0.8			116	12	9:45	31	16:20	6:35									
47	9	9:00	9	9:10	0:10			5.2	9	8.4															
48	9	10:20	9	11:10	0:50			1.1																	
49	9	11:40	9	12:40	1:00			1.3																	
50	9	15:47	9	16:20	0:33			0.1																	
51	12	6:15	12	6:40	0:25			2.0	11	0.1															
52	12	14:40	12	16:00	1:20			T	12	3.0															
53	13	4:40	13	5:00				1.0																	
54	13	8:40	13	9:00	0:20			1.8	13	1.8															
55	13	20:40	13	21:10	0:30			T	16	T															
56	16	12:55	16	12:58				6.8	19	6.8															
57	19	18:00	19	18:15	0:15			20.1	21	20.9															
58	21	13:50	21	14:50	1:00			0.5																	
59	21	15:30	21	16:10	0:40			0.3																	
60	21	20:12	21	20:32	0:20			0.4																	
61	23	7:00	23	8:00	1:00			45.6	24	46.3															
62	24	6:00	24	6:10	0:10			0.7																	
63	24	9:00	24	15:33	6:33			9.7	28	9.9															
64	24	16:00	24	16:44	0:44			0.2																	
65	28	9:20	28	13:40	4:20			3.7	29	7.1															
66	28	14:45	28	15:10	0:25																				
67	X:45	X X	X X	X X	X X																				

全年統計 一次最大降水量 65.2公厘 歷時 6時25分 一次最急降水量 6.8公厘 歷時 0時15分 降水率 27.2公厘/小時
日期 5月29日 分段最急降水量 6.8公厘 歷時 0時15分 降水率 27.2公厘/小時

附註 經與鄰站比較，3月降水量偏小，可疑。

符號 *雪水量 *雨夾雪水量 ●雨

巴彥他拉水位站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	哲里木盟科左中旗巴彥他拉鎮	東經：123°21'	北緯：43°39'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
觀 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺 (蒸發量以公厘計)														
日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1		1.2	1.2	1.1	5.0	19.6	2.2	9.0	6.5	7.8	1.6	3.9	1.3	
2		1.5	1.3	1.0	7.3	11.9	8.8	9.0	4.7	7.1	3.6	4.6	1.2	
3		1.8	1.0	1.0	9.3	10.6	10.2	11.2	7.1	7.3	3.1	3.8	1.3	
4		1.0	1.0	1.0	4.5	10.1	10.3	9.9	6.7	7.3	4.5	3.2	1.6	
5		1.2	1.1	1.2	12.2	16.2	5.2	7.1	8.2	5.1	4.7	2.1	1.6	
6		0.8	0.9	1.3	6.5	16.4	6.4	7.0	8.7	7.2	5.9	1.9	1.6	
7		1.4	1.2	2.0	6.5	13.2	4.0	5.2	9.0	7.8	6.4	2.3	1.4	
8		1.3	1.9	1.2	8.0	16.6	8.5	6.0	8.5	7.1	5.2	1.2	1.9	
9		1.9	1.8	2.0	6.7	10.0	5.4	2.7	7.4	6.6	3.7	2.4	1.6	
10		1.0	0.7	1.5	4.5	15.6	4.0	8.1	8.0	3.3	4.3	2.2	1.8	
11		1.1	1.6	1.7	6.9	17.6	9.6	7.6	5.5	4.1	3.8	1.8	2.5	
12		1.0	1.3	1.9	5.8	13.6	12.4	5.0	8.8	5.4	4.2	1.5	2.6	
13		0.8	1.4	3.5	4.7	19.2	11.6	7.0	8.2	4.2	8.5	1.3	3.0	
14		1.8	1.3	3.0	2.2	12.7	10.1	7.3	2.7	6.8	5.1	1.2	2.1	
15		1.2	0.9	3.6	1.8	19.0	15.9	9.7	6.6	6.3	3.8	1.7	1.9	
16		1.0	1.0	3.6	1.7	14.6	11.9	9.3	9.6	4.3	3.4	2.6	1.5	
17		1.6	1.2	2.8	2.1	11.9	11.0	8.9	7.5	3.8	4.4	2.3	1.5	
18		1.6	1.3	3.3	8.2	11.5	7.0	11.1	3.1	3.3	5.7	2.4	1.0	
19		1.4	1.0	3.8	5.4	19.3	5.6	10.5	3.4	4.7	5.0	2.6	1.6	
20		1.9	0.9	3.8	3.6	14.8	9.0	11.4	7.2	3.9	2.0	4.0	1.3	
21		2.0	1.0	3.0	4.6	13.4	10.3	2.8	7.8	5.3	2.0	2.4	1.4	
22		1.2	1.2	1.0	6.0	8.6	9.3	11.5	8.0	6.2	3.5	2.5	1.3	
23		1.0	1.1	1.7	5.6	9.3	11.4	4.5	7.6	0.6	4.7	2.3	1.0	
24		1.3	1.3	3.5	6.7	19.3	9.2	2.9	4.9	3.9	3.2	2.6	1.1	
25		1.1	2.0	4.4	3.7	9.9	12.9	4.6	5.7	4.2	3.6	2.1	1.2	
26		0.8	2.1	4.4	6.5	12.4	14.7	7.7	8.4	6.9	6.0	2.5	1.3	
27		1.2	1.8	4.2	4.2	12.4	9.6	5.4	8.0	5.4	5.3	1.1	1.3	
28		1.1	1.9	3.0	11.1	7.9	7.3	1.4	9.2	5.7	4.8	2.4	1.5	
29		0.9	2.0	4.6	10.5	1.0	8.8	7.8	5.4	7.3	5.0	1.7	1.3	
30		1.0		4.8	9.8	3.2	8.5	4.1	7.1	3.8	4.8	0.9	0.8	
31		1.2		3.5		8.9		7.7	6.0		6.1		0.6	
總 量		39.3	38.4	82.4	181.6	400.7	271.1	223.4	215.5	162.7	137.9	69.5	47.1	
最 大		2.0	2.1	4.8	12.2	19.6	15.9	11.5	9.6	7.8	8.5	4.6	3.0	
日 期		21	26	30	5	1	15	22	16	1	13	2	13	
最 小		0.8	0.7	1.0	1.7	1.0	2.2	1.4	2.7	0.6	1.6	0.9	0.6	
日 期		6	10	2	16	29	1	28	14	23	1	30	31	
全 年 統 計	年蒸發量 1869.6			最大日蒸發量 19.6			5月1日			最小日蒸發量 0.6			9月23日	
	最大月蒸發量 400.7				5月			最小月蒸發量 38.4				2月		
	初冰日期				年 月 日			終冰日期				月 日		
附 註	經與鄰站比較，3月蒸發量偏小，可疑。													
符 號														

巴彥他拉水位站 1952年逐日最多風向平均風力表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	哲里木盟科左中旗巴彥他拉鎮	東經：123°21'	北緯：43°39'
儀 器 說 明	風向標係用薄鉛皮製成，高出附近障礙物4公尺，旋轉靈活。風力無儀器，用力目估測蒲福氏風級。		
測 驗 概 況	每日6、14、21時觀測風向風力各一次，風向選最多向，風力記三次風力之平均風力級數。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(風力以蒲福氏等級計)

項 目	一 月		二 月		三 月		四 月		五 月		六 月		七 月		八 月		九 月		十 月		十一月		十二月		
	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	
1	WNW	2.3		3.0	NE	3.0	WNW	2.7	SSW	5.3	SW	2.0	NNE	3.0	NW	3.7	W	3.0	W	4.3	NW	3.0	NW	4.0	
2	W	2.3	WNW	3.3	NW	3.0	WSW	2.0	SSW	5.7	W	4.0	NNE	4.0	NNW	2.7	SW	4.0	WNW	3.7	NW	2.3	WNW	4.3	
3	S	3.3	NNW	2.3	NW	4.7	SW	4.3	NNE	3.3	WSW	3.7	NNE	4.0	S	3.3	NNE	4.0	NW	4.0	SW	4.3	WNW	3.3	
4	NW	3.7	NE	2.3	W	3.7	WSW	5.0	NE	2.0	WNW	3.0	SSW	3.3	WSW	2.7	SSE	4.0	S	4.3	SW	5.0	SSW	4.0	
5	SSW	2.7	SW	3.0	N	3.0	WSW	5.0	SSW	3.3	NW	3.0	SW	4.3	SE	3.7	S	5.3	S	4.3	NW	6.0	SW	3.3	
6	NNW	3.0	S	3.7	NW	2.7	N	3.3	SSW	4.7	ESE	1.0	SE	2.7	S	3.0	WNW	3.3	S	4.7	SW	3.0	WSW	2.7	
7	SSW	3.0	NW	2.7	SE	2.0	NW	2.3	NW	3.3	NE	3.3	SW	2.3	S	3.3	WNW	4.0	S	4.3	NW	2.7	NW	3.7	
8	S	2.3	SW	3.7	NNW	5.0	WSW	6.3	SW	4.0	NE	2.7	S	2.7	S	5.0	WNW	3.3	S	3.0	ESE	3.3	W	3.0	
9	WNW	2.7	NW	3.7	NNW	2.7	NW	2.7	SW	4.0	W	3.0	SE	3.7	NW	3.3	WNW	3.3	NNE	4.3	ESE	3.7	SSW	2.3	
10	NNW	3.7	NW	3.0	NW	4.0	NE	2.0	SW	3.3	SW	2.3	SE	2.3	E	3.0	SE	3.7	WNW	5.3	NE	4.7	SW	2.7	
11	NW	3.0	NW	3.0	NW	3.7	NW	2.7	NW	3.7	SW	2.7	NW	2.3	SE	3.3	NW	5.3	WNW	5.3	NNE	4.3	NW	3.7	
12	NE	3.0	NW	2.7	SSW	5.0	NNW	2.3	NE	2.0	SSW	3.3	SE	2.3	S	4.3	W	4.0	W	4.0	WSW	2.7	S	2.7	
13	SW	3.0	NE	2.3	SSW	4.7	SE	2.0	S	5.0	SSW	3.7	SSE	2.7	S	5.0	WNW	4.0	SSW	5.7	WNW	3.7	SSW	4.3	
14	SW	3.0	NW	3.0	NY	3.0	E	3.3	NE	4.3	E	2.0	S	4.0	E	4.7	WSW	4.0	SSW	6.3	NNW	3.3	NW	4.7	
15	SW	3.3	N	2.7	NW	2.3	NW	3.0	S	3.0	SSW	4.3	S	3.7	NE	3.7	WNW	4.3	NNW	4.7	SSW	3.3	SSW	4.3	
16	NW	3.3	NW	2.3	NNW	3.3	S	2.7	NE	3.3	SSW	5.7	SSE	3.3	NE	4.7	WSW	5.0	S	3.3	SSW	3.3		3.3	
17	WSW	3.0	NW	3.0	NW	3.3	NW	4.0	SSW	5.3	SSW	6.3	ESE	2.3	NE	4.0	NW	3.0		4.3	WNW	4.3	W	4.3	
18	SW	3.3	WNW	2.7	NNW	4.7	SW	3.3	WSW	3.7	WNW	3.3	SE	2.3	NNE	4.3		3.3	SSW	5.7	NW	4.7	W	3.7	
19	WNW	2.7	WNW	2.7	WSW	3.0	W	4.7	SW	3.3	WNW	2.7	SSW	3.0	NNW	3.7	NNE	3.7	SSW	6.7	WSW	4.3	W	3.7	
20	WNW	2.7	WNW	4.0	NW	3.0	NW	3.0	NW	3.0	NW	1.0	SSW	5.0	WNW	4.0	NE	4.3	SSW	5.7	SSW	4.3	NNW	3.7	
21	WNW	2.3	NW	3.7	SW	2.3	NW	2.0	NE	3.0	SE	1.3	SSW	3.3		5.0	NNE	3.0	NNW	4.7	S	3.0		3.7	
22	WNW	3.0	NW	3.7	NW	3.7	NW	2.7	NW	2.7	S	1.3	SSW	5.3	SSW	5.0	SW	4.3	SSW	3.0	SW	2.7	NE	3.7	
23	NW	3.0	NW	3.7	NW	3.7	W	2.3	NW	2.7	S	1.3	SSW	5.0	SSE	4.0	S	4.3	WNW	4.7	NNE	3.0	W	3.7	
24	WNW	4.3	SW	3.3	NW	4.0	NE	2.7	WSW	2.3	SW	1.7	SSW	4.3	E	3.3	W	4.3	SSE	3.7	SE	2.7	NW	3.3	
25	NW	2.7	SE	3.3	SW	2.0	NNE	2.3	SSW	4.7	S	2.7	N	2.7		3.3	NNE	4.0	WNW	3.7	S	4.3	W	2.7	
26	E	3.3	NW	4.3	SSW	4.0	SSW	2.3	SSW	4.7	SW	3.7	S	2.0	SW	3.7	SSW	5.0	SSW	5.7		3.7	W	3.7	
27	N	3.0	SW	3.3	WNW	2.3	S	5.0	WNW	3.3	SW	3.7		2.3	WSW	4.3	SSW	5.0	SSW	4.7	SW	4.0	WNW	3.7	
28	SW	2.7	NW	3.7	S	3.3	SSW	4.3	SW	1.7	SW	3.3	ESE	3.7	SSW	4.3	NNW	3.7	SSW	3.7	WNW	4.0	W	2.7	
29	NW	4.0	NE	2.3	NW	3.3	NW	4.3	E	2.3	NE	2.0	E	3.3	SSW	4.0	WSW	5.0	E	4.0	WNW	3.7	SSW	4.3	
30	NW	3.3			S	2.7	NW	2.3	NW	3.0	SW	1.7	W	4.3	W	4.0			SSE	4.3	N	4.3	NW	2.7	
31	E	2.7			NE	3.7			SSW	3.0			WNW	4.3	WNW	3.7			SW	4.7			ESE	3.0	
最 多 風 向		NW		NW		NW		NW		SW		SSW		SSW		S		WNW		SSW		NW		W	
平 均 風 力		3.0		3.1		3.4		3.2		3.5		2.9		3.4		3.9		4.1		4.5		3.7		3.5	
最 大 風 力		5		6		6		7		6		7		6		6		7		7		7		6	
及 其 風 向		SSW		WNW		NNW		WSW		SSW		SSW		NNE		SSW		S		SSW		NW		WNW	
日 期		3		20		8		8		1		17		3		8		5		13		5		2	
全 年 統 計		最多風向 NW				頻率 18%				最大風力 7				風向 SSW				6月17日				平均風力 3.5			
		最大月平均風力 4.5				10月				最小月平均風力 2.9				6月											
附 註																									
符 號																									

遼河流域遼河水系

巴彥他拉水位站 1952 年逐日平均地溫 (50 公分深) 表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	哲里木盟科左中旗巴彥他拉鎮	東經：123°21'	北緯：43°39'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 50 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日		月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1			0.2	- 3.0	- 3.7	- 0.4	0.8	6.3	15.4	18.6	19.2	13.6	8.4	1.3	
2			0.2	- 3.6	- 3.7	- 0.4	1.0	6.3	15.4	18.6	19.3	13.5	8.4	1.2	
3			0.2	- 3.7	- 3.5	- 0.3	1.1	6.4	15.4	18.6	19.3	13.4	8.2	0.9	
4			- 0.3	- 4.0	- 3.4	- 0.2	1.5	6.4	15.4	18.4	19.0	13.2	8.2	0.7	
5			- 0.4	- 4.0	- 3.4	- 0.2	1.8	6.6	15.4	18.4	19.0	13.2	8.1	0.6	
6			- 0.6	- 4.0	- 3.4	- 0.1	2.0	7.5	15.6	18.8	18.8	13.2	7.5	0.5	
7			- 0.7	- 4.0	- 3.2	- 0.1	2.0	7.6	15.6	19.0	18.6	13.3	7.2	0.5	
8			- 1.0	- 4.0	- 3.0	- 0.1	2.2	8.0	15.7	19.4	18.3	13.4	6.4	0.5	
9			- 1.0	- 4.0	- 2.6	- 0.1	2.2	8.6	15.8	19.8	18.2	13.5	6.2	0.5	
10			- 1.0	- 3.6	- 2.6	- 0.1	2.3	8.8	16.0	19.8	18.0	13.4	5.8	0.5	
11			- 1.1	- 3.2	- 2.3	0.1	2.5	9.1	16.2	20.0	17.6	12.8	5.4	0.5	
12			- 1.2	- 3.1	- 2.0	0.1	3.0	9.4	16.4	20.2	17.4	12.4	5.4	0.5	
13			- 1.2	- 3.1	- 2.0	0.2	3.4	10.2	16.8	20.4	17.2	12.0	4.6	0.5	
14			- 1.2	- 3.1	- 2.0	0.2	4.0	10.7	17.0	20.5	16.8	12.0	4.3	0.5	
15			- 1.2	- 3.3	- 1.8	0.2	4.0	11.4	17.0	20.2	16.6	11.8	3.6	0.4	
16			- 1.4	- 4.0	- 1.6	0.2	5.0	12.0	17.3	19.8	16.4	11.4	3.4	0.4	
17			- 2.0	- 4.0	- 1.4	0.2	5.0	12.4	17.7	19.4	16.1	11.2	3.2	0.4	
18			- 2.0	- 4.4	- 1.0	0.2	5.0	12.6	18.4	19.4	15.8	10.8	3.0	0.3	
19			- 2.0	- 4.6	- 1.0	0.2	5.0	12.4	18.9	19.1	15.8	10.8	2.5	0.3	
20			- 2.0	- 4.6	- 1.0	0.2	5.3	12.4	19.4	18.7	15.6	11.2	2.5	0.3	
21			- 2.0	- 4.6	- 1.0	0.2	5.5	12.6	19.6	18.6	15.4	11.2	2.3	0.2	
22			- 2.0	- 4.4	- 1.0	0.2	5.5	13.4	19.6	18.8	15.2	10.4	2.1	0.2	
23			- 2.0	- 4.4	- 1.0	0.2	5.5	13.4	19.6	19.2	15.2	10.0	1.8	0.2	
24			- 2.0	- 4.1	- 0.9	0.2	5.5	14.4	19.8	19.4	15.2	9.5	1.6	- 0.6	
25			- 2.0	- 4.0	- 0.8	0.2	5.5	14.2	19.4	19.4	14.8	9.2	1.6	- 1.2	
26			- 2.4	- 4.0	- 0.8	0.2	6.1	14.2	19.2	19.4	14.4	8.8	1.6	- 1.4	
27			- 2.5	- 3.9	- 0.8	0.2	6.2	14.4	19.3	19.4	14.2	8.6	1.5	- 1.5	
28			- 2.5	- 4.0	- 0.7	0.4	6.3	14.6	19.4	19.4	14.2	8.6	1.5	- 2.6	
29			- 2.5	- 3.8	- 0.6	0.5	6.3	14.6	19.3	19.6	13.7	8.6	1.3	- 2.6	
30			- 2.7		- 0.5	0.6	6.3	14.6	19.3	19.4	13.6	8.6	1.3	- 2.6	
31			- 2.9		- 0.4		6.3		19.1	19.4		8.6		- 2.7	
平	均		- 1.5	- 3.9	- 1.8	0.1	4.0	10.9	17.6	19.3	16.6	11.4	4.3	- 0.1	
最	高		0.2	- 3.0	- 0.4	0.6	6.3	14.6	19.8	20.5	19.0	13.6	8.4	1.3	
日	期		1	1	31	30	28	28	24	14	4	1	1	1	
最	低		- 2.9	- 4.6	- 3.7	- 0.4	0.6	6.3	15.4	18.4	13.6	8.6	1.3	- 2.7	
日	期		31	19	1	1	1	1	1	4	30	27	29	31	
全 年 統 計			最高地溫 20.5			8月14日		最低地溫 - 4.6			2月19日		地溫較差 25.1		
			平均地溫 6.4				最高月平均地溫 19.3				8月		最低月平均地溫 - 3.9		
附 註															
符 號															

巴彥他拉水位站 1952 年逐日平均地溫 (100公分深) 表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	哲里木盟科左中旗巴彥他拉鎮	東經：123°21'	北緯：43°39'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，緊鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 100 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		2.2	0.5	- 1.3	- 0.1	0.3	2.0	12.9	16.5	17.6	13.9	10.0	4.1
2		2.0	0.4	- 1.3	- 0.1	0.3	2.6	12.9	16.5	17.6	13.8	10.0	4.1
3		2.0	0.4	- 1.2	- 0.1	0.3	3.0	12.4	16.5	17.6	13.8	9.8	4.1
4		2.0	0.2	- 1.2	- 0.1	0.3	3.6	12.4	16.3	17.7	13.6	9.8	3.9
5		2.0	0.1	- 1.2	- 0.1	0.3	4.0	12.6	16.3	17.5	13.6	9.6	3.8
6		1.9	0.1	- 1.2	0.1	0.3	4.5	12.8	16.5	17.4	13.4	9.5	3.8
7		1.9	0.1	- 1.1	0.1	0.3	5.0	12.8	16.6	17.4	13.4	9.4	3.7
8		1.8	0.1	- 1.0	0.1	0.3	5.4	12.8	16.7	17.3	13.4	9.1	3.5
9		1.7	0.1	- 1.0	0.1	0.3	5.6	13.0	17.0	17.3	13.3	9.0	3.4
10		1.7	0.1	- 1.0	0.1	0.3	6.0	13.0	17.0	17.2	13.3	8.7	3.4
11		1.6	- 0.1	- 1.0	0.2	0.3	6.4	13.2	17.3	17.1	13.2	8.3	3.4
12		1.4	- 0.1	- 1.0	0.2	0.3	6.6	13.3	17.4	16.9	13.2	8.2	3.4
13		1.3	- 0.1	- 1.0	0.2	0.3	6.9	13.5	17.6	16.6	13.0	7.8	3.3
14		1.2	- 0.2	- 1.0	0.2	0.4	7.3	14.0	17.7	16.4	12.9	7.6	2.9
15		1.1	- 0.3	- 0.8	0.2	0.4	7.6	14.0	17.8	16.2	12.6	7.0	2.8
16		1.0	- 0.5	- 0.7	0.2	0.4	8.0	14.0	17.8	16.0	12.4	6.7	2.6
17		1.0	- 0.5	- 0.6	0.2	0.4	8.4	14.2	17.7	15.9	12.3	6.4	2.6
18		1.0	- 0.8	- 0.5	0.2	0.4	8.8	14.6	17.7	15.6	12.1	6.4	2.5
19		1.0	- 1.0	- 0.4	0.2	0.6	9.2	14.8	17.5	15.6	12.1	6.1	2.4
20		1.0	- 1.0	- 0.3	0.2	0.6	11.0	15.1	17.4	15.4	12.0	5.9	2.3
21		1.0	- 1.0	- 0.3	0.2	0.7	10.2	15.4	17.3	15.3	11.8	5.7	2.3
22		0.9	- 1.0	- 0.3	0.2	0.8	10.9	15.6	17.3	15.2	11.8	5.4	2.2
23		0.9	- 1.0	- 0.2	0.2	0.9	10.9	15.8	17.3	15.1	11.7	5.1	2.2
24		0.9	- 1.2	- 0.2	0.2	0.9	10.9	16.0	17.3	15.0	11.4	5.0	2.2
25		0.9	- 1.2	- 0.1	0.2	0.9	11.2	16.1	17.3	14.8	11.2	5.0	2.0
26		0.9	- 1.2	- 0.1	0.2	0.8	11.2	16.4	17.4	14.8	11.0	4.8	2.0
27		0.8	- 1.2	- 0.1	0.2	0.8	12.0	16.3	17.4	14.5	10.8	4.6	1.9
28		0.8	- 1.3	- 0.1	0.2	1.2	11.4	16.3	17.4	14.5	10.8	4.4	1.8
29		0.8	- 1.3	- 0.1	0.2	1.4	12.4	16.4	17.6	14.2	10.5	4.3	1.8
30		0.6	- 0.1	- 0.1	0.2	1.6	12.0	16.5	17.6	14.1	10.2	4.2	1.6
31		0.5	- 0.1	- 0.1		1.8		16.6	17.6		10.2		1.5
平	均	1.3	- 0.4	- 0.7	0.1	0.6	7.8	14.4	17.2	16.1	12.3	7.1	2.8
最	高	2.2	0.5	- 0.1	0.2	1.8	12.4	16.6	17.8	17.7	13.9	10.0	4.1
日	期	1	1	25	11	31	29	31	15	4	1	1	1
最	低	0.5	- 1.3	- 1.3	- 0.1	0.3	2.0	12.4	16.3	14.1	10.2	4.2	1.5
日	期	31	28	1	1	1	1	3	4	30	30	30	31
全 年 統 計		最高地溫 17.8 8月15日				最低地溫 - 1.3 2月28日				地溫較差 19.1			
		平均地溫 6.6				最高月平均地溫 17.2 8月				最低月平均地溫 - 0.7 3月			
附 註													
符 號		※可疑數值											

巴彥他拉水位站 1952年逐日平均地溫 (200公分深) 表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	哲里木盟科左中旗巴彥他拉鎮	東經：123°21'	北緯：43°39'
施 測 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 200 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一 月	十二 月
1		5.2	3.8	2.4	2.0	1.8	1.8	6.8	10.8	12.7	12.3	10.8	7.6
2		5.1	3.7	2.4	2.0	1.8	2.0	6.8	10.8	12.7	12.3	10.6	7.4
3		5.1	3.7	2.4	2.0	1.8	2.0	7.0	10.8	12.7	12.2	10.4	7.3
4		5.0	3.6	2.4	2.0	1.8	2.0	7.0	11.0	12.8	12.2	10.4	7.2
5		5.0	3.6	2.4	2.0	1.8	2.4	7.3	11.0	12.8	12.1	10.4	7.1
6		5.0	3.6	2.4	2.0	1.8	2.6	7.4	11.0	12.8	12.1	10.2	7.0
7		5.0	3.6	2.4	2.0	1.8	2.8	7.4	11.2	12.9	12.1	10.1	6.9
8		4.9	3.5	2.4	2.0	1.8	3.0	7.6	11.2	12.9	12.0	10.0	6.8
9		4.9	3.5	2.4	2.0	1.8	3.2	7.7	11.4	12.9	12.0	10.0	6.7
10		4.9	3.3	2.4	2.0	1.8	3.4	8.0	11.4	12.9	11.9	9.9	6.7
11		4.7	3.1	2.4	2.0	1.8	3.6	8.0	11.5	12.9	11.9	9.8	6.7
12		4.5	3.1	2.4	2.0	1.8	3.8	8.0	11.6	12.9	11.9	9.8	6.6
13		4.5	3.1	2.4	2.0	1.8	4.0	8.2	11.8	12.9	11.8	9.7	6.5
14		4.5	3.1	2.4	2.0	1.8	4.0	8.3	11.8	12.9	11.8	9.6	6.4
15		4.5	3.0	2.2	1.9	1.8	4.2	8.3	11.8	12.9	11.8	9.4	6.3
16		4.4	3.0	2.1	1.8	1.8	4.4	8.5	11.9	12.9	11.8	9.2	6.2
17		4.2	3.0	2.0	1.8	1.8	4.6	8.6	11.9	12.8	11.7	9.1	6.2
18		4.2	3.0	2.0	1.8	1.8	4.7	8.7	12.0	12.8	11.7	9.1	6.2
19		4.2	3.0	2.0	1.8	1.8	4.8	8.9	12.1	12.8	11.7	9.0	6.1
20		4.2	3.0	2.0	1.8	1.8	5.2	9.0	12.1	12.8	11.7	8.9	6.0
21		4.2	3.0	2.0	1.8	1.8	5.2	9.0	12.2	12.7	11.4	8.8	5.9
22		4.0	3.0	2.0	1.8	1.8	5.5	9.3	12.2	12.8	11.3	8.6	5.8
23		4.0	3.0	2.0	1.8	1.8	5.5	9.4	12.2	12.7	11.3	8.4	5.8
24		4.0	3.0	2.0	1.8	1.8	5.9	9.7	12.2	12.6	11.3	8.3	5.8
25		4.0	2.9	2.0	1.8	1.8	5.8	9.7	12.4	12.6	11.2	8.2	5.7
26		4.0	2.9	2.0	1.8	1.8	6.0	9.9	12.4	12.6	11.1	8.1	5.7
27		3.9	2.8	2.0	1.8	1.8	6.0	9.9	12.4	12.6	11.0	8.0	5.5
28		3.9	2.6	2.0	1.8	1.8	6.7	10.1	12.4	12.5	11.0	7.9	5.5
29		3.9	2.4	2.0	1.8	1.8	6.5	10.2	12.4	12.5	10.9	7.8	5.4
30		3.8		2.0	1.8	1.8	6.6	10.4	12.6	12.4	10.8	7.6	5.3
31		3.8		2.0		1.8		10.5	12.6		10.8		5.2
平	均	4.4	3.2	2.2	1.9	1.8	4.3	8.6	11.8	12.8	11.6	9.3	6.3
最	高	5.2	3.8	2.4	2.0	1.8	6.7	10.5	12.6	12.9	12.3	10.8	7.6
日	期	1	1	1	1	1	28	31	30	7	1	1	1
最	低	3.8	2.4	2.0	1.8	1.8	1.8	6.8	10.8	12.4	10.8	7.6	5.2
日	期	30	29	17	16	1	1	1	1	30	30	30	31
全 年 統 計	最高地溫	12.9 9月7日			最低地溫 1.8 4月16日			地溫較差 11.1					
	平均地溫	6.5			最高月平均地溫 12.8 9月			最低月平均地溫 1.8 5月					
附	註												
符	號	⊕ 挿補數值											

Table 1

Summary of data

Year

Month

Day

Time

Location

Weather

Temperature

Humidity

Wind speed

Wind direction

Cloud cover

Visibility

Pressure

Altitude

Latitude

Longitude

Notes

Remarks

Comments

Observations

Measurements

Calculations

Conclusions

Recommendations

References

Appendix

Index

Glossary

Footnote

林東水位站1952年逐日降水量表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	昭烏達盟巴彥左旗林東街	東經：119°13'	北緯：43°59'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺 (降水量以公厘計)													
日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	0	0	0	0	0.5	0	0	0	0
2		0	0	0	0	0	0	0	3.2	0	0	0	0
3		0	0	0	0	0	0	0	1.0	0.2	0	0	0
4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5		0	0	0	0	0	0	1.7	0	0.3	0	0	0
6		0	0	0	3.1*	0	28.7	0	0	0	0	0	0
7		0	0	1.0*	0	0	12.5	7.0	0	0	0	0	0
8		0	0	0	0	0	0	12.3	0	0	0	0	0
9		0	0	0	0	0	T	0.4	0	0	1.4*	0	0
10		0	0	0	0	0	0	2.9	1.5	16.6	0	0	0
11		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12		0	0	0	0	0	0	1.1	0	2.7	0	0	0
13		0	T *	0	9.5*	0	0	0	3.5	12.54	0	0.7*	0
14		0	0	0	3.8*	0	0	0	0	0	0	0	0
15		0	0	0	0.1*	0	0.1	29.3	0	0	0	0	0
16		0	0	0	21.9*	0	1.6	0	0	0	0	0	0
17		0	0	0.5*	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18		0	0	0	1.7	0	0	0	2.3	15.7	0	0	0
19		0	0	0	0	0	0	0	0	3.1	1.1	0	0
20		0.2*	0	0	2.6*	0	0	16.1	0	0	0	0	0
21		0	0	0	0	0	0	(7.3)	0	0	0	0	0
22		0	0	0	0	0	0.1	0.3	0.4	7.1	0	0	0
23		0	0	0	0	0	1.2	63.2	0	5.9	0	0	0
24		0	0	0	5.8	0	0	1.3	23.0	0	0	0	0
25		0	3.0*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26		0	0	0	2.7	0	0	0	0	0	0	2.9*	0
27		0	0	0	0	0	0	0.8	0	0	0	0	0
28		0	0	0	0	0.7	0	0	3.3	0	0	0	0
29		0	0	0	0	1.9	1.7	28.1	6.1	0	0	0	0
30		0	0	2.7*	0	0	0	0	0	1.2	0	0	T *
31		0	0	0.1*	0	3.5	0	0.9	0	0	0	0	0
總 量		0.2	3.0	4.3	51.8	6.1	45.9	(172.7)	44.8	65.3	2.5	3.6	T
百 分 比		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
降 水 日 數		1	1	4	9	3	7	15	10	10	2	2	0
百 分 比		1.6	1.6	6.3	14.1	4.7	10.9	23.4	15.6	15.6	3.1	3.1	0.0
一 日 最 大 量		0.2	3.0	2.7	21.9	3.5	28.7	63.2	23.0	16.6	1.4	2.9	T
日 期		20	25	30	16	31	6	23	24	10	9	26	30
全 年 統 計		年降水量 (400.2)			年降水日數 64		最大日降水量 63.2 7月23日			最大月降水量 172.7 7月			
		初 霜 年 月 日				終 霜 月 日		初 雪 年 月 日			終 雪 4月16日		
附 註													
符 號		()不全統計 *雪水量 ※冰水量 \雹水量 △雨雹水量											

林東水位站 1952年降水量記錄表

昭烏達盟巴彥左旗林東街

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間		歷時	降水量		一日 降水量	降水次序	月	降水時間		歷時	降水量		一日 降水量				
		起	迄		分段	一次				起	迄		分段	一次					
																日 時分	日 時分	日 時分	日 時分
1	1	20	9:30	20	15:00	5:30	0.2*	20	0.2*	8	3	13:23	3	13:43	0:20	0.5	3	1.0	
2	2	13	X X		X X		T *	13	T *	3	14:04	3	14:14						
3	25	23:30	26	7:40	8:10		3.0*	25	3.0*	3	20:50	3	21:00	0:10	0.5				
4	3	7	X X		X X		1.0*	7	1.0*	10	X X	11	9:00	X X	1.5	10	1.5		
5	17	14:45	17	21:30	6:45		0.5*	17	0.5*	13	13:30	13	14:10	0:40	3.5	13	3.5		
6	31	6:15	31	9:00	2:45			30	2.7*	72	19	X X		X X	2.3	19	2.3		
	31	9:00	31	9:30	0:30		0.1*	31	0.1*	73	22	16:40	22	16:50	0:10	0.4	22	0.4	
	31	6:15	31	9:30	3:15			74		24	14:10	24	21:00	6:50	23.0	24	23.0		
	4	6	14:30	6	16:30	2:00		6	3.1*	75	29	5:10	29	6:20	1:10	3.3	29	3.3	
	6	18:50	6	20:00	1:10		3.0*	76		29	12:40	29	13:55	1:15	6.1	29	6.1		
	13	X X	14	9:00	X X		9.5*	13	9.5*	9	4	7:05	4	7:15	0:10	0.2	3	0.2	
	14	9:00	14	12:05	3:05		3.2*	14	3.8*	78	5	13:15	5	13:35	0:20	0.3	5	0.3	
	13	X X	14	12:05	X X					79	10	9:03	10	10:05	1:02	1.5	10	1.5	
	14	13:05	14	16:15	3:10		0.6*	80		10	13:09	10	14:55	1:46	15.1				
	16	8:40	16	9:00	0:20		0.1*	81	0.1*	12	15:08	12	15:35	0:27	2.7	12	2.7		
	16	9:00	16	20:30	11:30		20.5*	82	21.9*	13	11:05	13	11:57	0:52	10.5A	13	12.5A		
	16	8:40	16	20:30	11:50			83		13	12:10	13	12:25	0:15	2.0A				
	16	21:30	16	23:40	2:10		20.6*	84		18	9:00	18	11:55	2:55	4.4	18	15.7		
	18	19:40	18	20:25	0:45		1.4*	85		18	13:32	18	16:30	2:58	6.8				
	20	14:00	20	14:20	0:20		1.7	86		18	17:50	18	18:55	1:05	4.5				
	20	15:20	20	15:30	0:10		1.3*	87		19	14:06	19	14:28	0:22	1.9	19	3.1		
	24	19:40	25	8:20	12:40		5.8	88		19	20:43		X X		1.2				
	26	X X	27	6:00	X X		2.7	89		23	6:10	23	9:00	2:50	7.1	22	7.1		
	28	X X		X X	X X		0.7			23	9:00	23	12:25	3:25	5.9	23	5.9		
	29	12:00	29	13:30	1:30		1.7			23	6:10	23	12:25	6:15					
	29	14:10	29	15:05	0:55		0.2			30	20:25		X X		13.0	30	1.2		
	31	20:40		X X	X X		3.5			9	13:00	9	16:15	3:15	1.4*	9	1.4*		
	6	17:00	6	17:30	0:30		0.8			20	6:00	20	7:25	1:25	1.1	19	1.1		
	6	X X	7	9:00	X X		27.9			11	13	20:45		X X	0.7*	13	0.7*		
	7	9:00	7	11:45	2:45		8.1			26	20:00		X X		2.9*	26	2.9*		
	6	X X	7	11:45	X X					30	X X	31	8:25		T *	30	T *		
	7	12:35	7	15:30	2:55		36.0												
	7	20:44		X X	X X		0.8												
	9	9:00	9	9:15			3.6												
	9	9:00		X X	X X		T												
	15	14:35	15	14:55	0:20		0.1												
	15	15:37	15	16:10			T												
	16	10:13	16	10:35			T												
	16	17:05	16	17:26	0:21		1.6												
	22	12:07	22	12:25			T												
	22	13:45	22	13:57			T												
	22	14:25	22	14:45	0:20		0.1												
	23	20:36	24	5:10	8:34		1.2												
	24	6:37	24	6:43			T												
	29	19:20	29	21:55	2:35		1.7												
	5	14:40	5	16:20	1:40		1.7												
	7	9:00	7	9:45	0:45		1.7												
	7	20:05	7	23:00	2:55		5.3												
	8	9:52	8	11:10	1:18		12.3												
	9	16:20	9	16:45	0:25		0.4												
	10	18:20	10	18:42	0:22		2.9												
	12	14:55	12	16:30	1:35		1.1												
	15	13:40	15	14:30	0:50		19.5												
	15	15:05	15	15:30	0:25		0.2												
	15	16:15	15	16:45	0:30		0.5												
	15	19:26	15	21:05	1:39		9.1												
	20	15:00	20	16:25	1:25		13.2												
	20	20:20	20	20:40	0:20		2.9												
	21	18:05	21	22:10	4:05		•												
	22	5:55	22	8:32	2:37		7.3												
	23	8:45	23	9:00	0:15		0.3												
	23	11:55	23	12:10	0:15		0.2												
	23	14:20	23	14:50	0:30		1.2												
	23	15:10	23	16:20	1:10		12.1												
	23	18:05	23	19:30	1:25		0.3												
	23	19:55	23	21:05	1:10		9.7												
	23	21:20		X X	X X		39.7												
	24	9:05	24	10:20	1:15		1.3												
	27	9:15	27	10:50	1:35		0.8												
	29	19:05		X X	X X		28.0												
	30	6:46	30	6:56	0:10		0.1												
	31	18:25	31	18:40	0:15		0.9												
	1	14:00	1	15:00	1:00		0.5												
	2	12:54	2	13:05	0:11		0.5												
	2	15:37	2	16:10	0:33		2.7												

全年統計 一次最大降水量 39.7公厘 歷時 一時一分 一次最急降水量 19.5公厘 歷時 0時50分 降水率 23.4公厘/小時
 附註 分段最急降水量 19.5公厘 歷時 0時50分 降水率 23.4公厘/小時

符 號

(/不全統計 *雪水量 *霰水量 △雹水量 △雨雹水量

遼河流域新河水系

林東水位站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	昭烏達盟巴彥左旗林東街	東經：119°13'	北緯：43°59'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺 (蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		—	—	1.2	6.1	10.8	5.0	4.5	2.0	3.7	1.9	3.4	0.7
2		—	—	2.5	5.0	6.5	4.1	4.3	3.7	4.0	2.7	2.3	1.0
3		—	—	2.5	5.9	5.5	3.0	4.8	1.5	2.8	2.6	2.5	1.0
4		—	—	2.5	6.6	7.0	4.5	3.1	1.5	2.3	2.9	2.9	1.8
5		—	—	2.4	9.9	10.5	4.4	2.5	5.0	2.2	3.5	2.1	1.1
6		—	—	2.7	0.5	7.3	1.0	5.4	5.0	4.0	3.7	1.5	1.8
7		—	—	2.9	7.0	9.5	1.6	4.0	6.0	4.3	2.3	1.5	1.0
8		—	—	2.4	6.8	7.0	1.6	1.3	3.4	3.9	2.9	1.7	1.0
9		—	—	2.9	4.5	6.0	2.5	1.4	5.0	3.8	1.7	1.6	1.6
10		—	—	3.1	5.0	7.9	2.0	1.7	5.0	1.1	1.9	1.5	1.1
11		—	—	3.6	7.0	7.0	4.5	3.7	4.0	2.4	2.1	1.3	1.1
12		—	—	3.5	6.0	6.5	4.0	4.3	6.5	2.7	3.4	1.2	1.2
13		—	—	7.7	6.0	10.5	4.3	4.0	7.0	4.5	3.7	1.1	1.6
14		—	—	2.8	2.7	6.1	4.3	4.8	3.6	2.8	2.6	1.1	3.0
15		—	—	4.3	3.1	10.3	4.5	6.2	5.0	1.1	3.2	2.0	2.0
16		—	—	4.0	0.0	4.3	2.4	4.0	5.7	2.5	3.2	2.0	0.6
17		—	—	0.5	3.5	7.0	3.2	4.4	5.0	3.4	2.6	1.5	0.6
18		—	—	4.0	5.6	6.6	3.8	4.5	3.2	1.5	4.5	1.6	1.7
19		—	—	3.5	4.6	9.5	4.4	4.6	3.8	2.9	3.1	2.0	1.9
20		—	—	4.0	3.8	5.4	5.0	6.4	4.3	3.2	2.9	1.4	1.9
21		—	—	4.5	4.3	5.5	4.8	—	4.3	3.1	3.7	2.0	0.8
22		—	—	6.3	4.4	6.3	1.9	—	3.0	2.6	3.7	2.0	1.0
23		—	—	2.4	2.5	6.0	2.5	3.1	5.0	1.3	4.0	1.5	1.2
24		—	—	2.2	1.5	5.3	4.0	3.2	5.0	1.9	3.2	1.8	1.1
25		—	—	3.5	1.8	5.5	4.5	5.5	5.0	2.6	4.2	1.4	1.1
26		—	—	4.0	2.3	5.0	5.4	5.4	3.0	3.4	3.2	1.8	0.9
27		—	—	3.5	2.5	4.8	2.0	3.2	3.6	3.6	4.5	1.4	0.7
28		—	—	5.1	9.2	4.0	2.0	5.7	3.4	2.6	3.9	1.0	0.8
29		—	—	3.5	8.2	1.3	1.7	6.3	3.7	3.1	3.7	0.8	0.7
30		—	—	2.4	6.9	3.1	4.2	2.9	2.0	1.7	3.8	0.8	0.6
31		—	—	2.4		3.3		3.1	2.7		2.4		1.5
總	量	—	—	102.9	143.2	201.3	103.1	(118.3)	126.9	85.0	97.7	50.7	38.1
最	大	—	—	7.7	9.9	10.8	5.4	6.4	7.0	4.5	4.5	3.4	3.0
日	期	—	—	13	5	1	26	20	13	13	18	1	14
最	小	—	—	0.5	0.0	1.3	1.0	1.3	1.5	1.1	1.7	0.8	0.6
日	期	—	—	17	16	29	6	8	3	10	9	29	16
全 年 統 計	年蒸發量 (1067.2)			最大日蒸發量 10.8			5月1日		最小日蒸發量 0.0 (4月16日)				
	最大月蒸發量 201.3					5月		最小月蒸發量 (38.1) (12月)					
	初冰日期					年 月 日			終冰日期 4月26日				
附 註	(1) 1月至2月及7月21日、22日無記錄。 (2) 經與鄰站比較，6月偏小，可疑。												
符 號	() 不全統計												

林東水位站 1952 年逐日平均氣溫表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	昭烏達盟巴彥左旗林東街	東經：119°13'	北緯：43°59'
氣 溫 計 說 明	U型溫度表一只，置於百葉箱內，測日平均溫度及最高最低溫度。		
測 驗 概 況	每日 6、14、21 時觀測三次 即以三次之平均值作為日平均氣溫，並於當日 21 時觀測最高最低氣溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(氣溫以℃計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		-18.5	-21.2	- 7.7	5.5	18.7	15.8	22.3	18.7	15.7	12.2	3.7	-17.2
2		-16.8	-19.7	-12.3	5.8	17.7	15.7	24.5	21.3	19.0	10.8	0.8	-18.3
3		-13.5	-18.5	-13.3	7.3	14.0	15.3	24.0	21.0	18.0	6.6	0.9	-16.2
4		-16.3	-16.8	-12.0	11.3	16.0	15.3	23.7	22.0	17.3	8.4	2.3	-16.9
5		-14.0	-16.2	-11.3	12.7	21.7	15.7	21.7	22.7	16.3	10.6	- 2.6	-14.9
6		-16.3	-13.7	-10.0	3.2	14.3	16.0	23.8	23.3	12.3	12.4	- 5.1	-17.4
7		-16.0	-12.5	- 5.7	4.9	10.3	13.3	20.0	24.7	14.0	12.2	- 5.8	- 9.3
8		-18.8	-10.0	- 8.7	12.3	13.5	16.7	19.3	21.7	15.3	11.2	- 7.3	-10.5
9		-13.0	-12.0	- 8.0	4.0	15.8	14.7	21.2	20.3	14.3	5.3	- 5.5	- 7.8
10		-16.8	-15.3	- 9.0	7.3	17.2	13.7	23.0	21.3	12.5	0.4	- 6.6	- 9.7
11		-17.3	-14.0	- 4.0	4.5	17.3	20.0	24.7	22.3	14.5	1.7	- 8.5	- 8.8
12		-13.5	-12.5	1.7	3.8	18.5	22.8	26.0	24.7	13.2	3.3	- 8.7	- 9.5
13		- 6.5	-10.2	5.3	3.3	22.0	24.3	23.7	23.3	11.8	9.3	- 8.9	- 9.3
14		-13.5	-15.3	0.0	- 0.7	16.7	23.8	24.0	18.0	11.8	8.7	- 8.4	-13.0
15		- 9.8	-19.8	- 2.3	- 0.8	20.2	24.3	24.0	17.0	9.3	1.5	- 8.9	-15.4
16		-13.2	-18.7	1.8	- 1.7	18.7	22.0	24.0	17.0	11.5	4.5	- 4.1	-12.8
17		-14.2	-15.7	- 0.2	2.0	18.0	19.3	24.7	17.0	10.3	7.3	- 9.0	-15.0
18		- 8.2	-13.0	- 6.3	4.2	17.3	17.8	25.7	16.7	9.8	11.2	-12.5	-19.3
19		-12.3	-13.7	- 4.2	4.5	17.0	18.8	25.7	19.3	12.3	11.0	-10.1	-17.2
20		-11.7	-17.0	- 1.7	1.0	13.0	20.2	25.7	18.2	9.7	4.5	- 9.2	-17.3
21		- 8.8	-17.0	- 1.3	1.3	14.3	23.2	—	20.7	11.0	- 0.5	- 9.2	-15.8
22		- 9.5	-14.7	- 3.0	1.3	11.0	23.5	24.3	21.3	12.8	0.8	- 8.0	-16.3
23		-11.5	-15.3	- 5.4	4.7	13.0	23.7	22.0	16.7	11.7	- 0.3	- 8.1	-16.3
24		-15.0	-13.0	- 0.5	4.3	19.5	23.8	22.3	18.0	9.3	- 2.5	- 8.8	-15.2
25		-19.0	-11.7	1.3	4.5	17.7	24.7	22.0	17.7	8.0	0.5	- 5.1	-18.0
26		-17.8	-13.3	3.2	7.0	16.7	26.0	24.3	18.0	12.3	4.8	- 2.6	-16.0
27		-13.5	-16.0	2.3	12.2	14.8	25.2	23.3	17.0	9.7	5.5	- 2.6	-16.4
28		-11.7	-14.3	5.8	12.0	13.3	25.3	21.3	18.7	10.2	- 0.1	- 9.4	-17.8
29		-14.7	-13.7	1.8	11.5	10.3	23.3	21.3	15.3	11.8	4.3	-14.3	-13.1
30		-15.8		2.7	12.7	13.8	22.3	20.7	16.2	12.3	5.4	-18.5	-16.2
31		-16.8		2.0		14.7		20.7	15.3		0.7		-17.7
平	均	-14.0	-15.0	- 3.2	5.5	16.0	20.2	—	19.6	12.6	5.5	- 6.7	-14.7
最	高	1.0	0.5	18.0	28.0	34.5	36.0	34.0	32.0	26.0	25.9	15.9	1.0
日	期	19	8	13	8	13	25	12	13	1	6	1	10
最	低	-27.0	-28.5	-23.0	- 8.0	- 1.0	3.0	10.0	9.0	- 1.0	- 9.0	-21.0	-26.2
日	期	25	3	4	1	8	4	1	30	28	22	30	28
全 年 統 計		最高氣溫 36.0 6月25日				最低氣溫 -28.5 2月3日				氣溫較差 64.5			
		平均氣溫				最高月平均氣溫 (20.2) (6月)				最低月平均氣溫 -15.0 2月			
附 註		7月21日無記錄。											
符 號		() 不全統計											

林東水位站 1952 年逐日最多風向平均風力表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	昭烏達盟巴彥左旗林東街	東經：119°13'	北緯：43°59'
儀 器 說 明	風向標係用薄鉛皮製成，高出地面 6 公尺，旋轉靈活。風力無儀器，用目力估測蒲福氏風級。		
觀 驗 概 況	每日 6、14、21 時觀測風向風力各一次，風向選最多向，風力記三次風力之平均風力級數。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(風力以蒲福氏等級計)

項 目	一 月		二 月		三 月		四 月		五 月		六 月		七 月		八 月		九 月		十 月		十一月		十二月	
	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力
1	C	0.0	NNW	2.0	W	2.3	C	1.3	SSW	2.0	C	1.0	NW	1.3	C	0.7	C	0.0	NW	1.0	SE	1.7	NE	1.7
2	C	0.3	C	1.3	NW	2.3	C	0.7	SW	2.3	NW	1.7	N	2.7	C	0.3	C	0.7	NW	2.3	N	1.3	N	2.3
3	N	1.3	NW	1.7	N	2.3	C	0.7	C	0.0	C	1.0	C	0.0	C	0.0	NW	1.3	NE	1.0	W	1.7	NW	2.3
4	C	1.3	C	0.7	NNW	1.7	C	0.0	C	0.7	NW	1.7	C	0.7	C	0.0	C	0.7	SE	0.7	SW	2.0	NW	1.7
5	N	1.7	C	0.3	NW	1.0	NW	3.0	SW	2.0	N	1.7	C	0.7	C	0.0	C	1.0	NW	1.3	NW	1.3	N	1.7
6	C	1.0	C	0.0	W	0.7	C	2.0	N	2.7	C	0.0	C	0.3	C	0.0	C	1.3	SW	1.0	S	1.0	C	0.0
7	NNW	1.0	C	0.3	SSE	1.0	N	1.0	C	0.7	E	1.3	C	0.3	C	0.0	C	1.0	NW	1.7	S	1.3	NW	1.3
8	NW	1.0	C	0.3	NNW	2.0	N	2.0	C	0.7	C	0.7	C	0.3	C	0.7	C	0.7	NW	1.7	N	1.3	C	0.3
9	NNW	1.0	NW	0.7	C	1.3	N	1.3	C	0.7	WNW	5.3	C	0.0	C	0.7	C	0.7	N	2.7	N	0.7	N	2.3
10	N	2.3	NNE	0.7	N	4.3	C	1.3	C	0.3	WNW	2.0	C	0.0	ESE	1.0	C	1.0	NW	2.7	SE	1.7	C	0.7
11	NW	0.7	C	0.0	C	0.7	NW	2.0	C	0.0	WNW	1.3	C	0.0	C	0.0	NW	3.3	NW	2.7	N	1.7	C	1.3
12	N	2.0	C	0.3	C	0.7	NW	2.7	C	0.7	C	0.3	C	0.7	C	0.0	C	0.3	NW	1.3	NW	1.3	C	0.3
13	NW	1.3	NNEL	1.0	WSW	2.0	C	0.7	C	1.0	C	1.7	C	0.0	C	0.0	C	1.0	NW	2.3	N	1.0	NW	1.7
14	NNEL	1.7	N	3.0	NW	1.7	N	1.7	ESE	1.3	C	2.0	C	0.3	C	0.0	C	0.3	W	2.3	C	0.3	N	4.7
15	NW	2.0	NW	4.0	N	1.3	NE	2.7	C	0.7	C	0.7	C	0.7	C	0.7	C	1.0	W	2.7	N	1.0	C	1.3
16	NW	1.7	N	2.3	C	0.3	C	0.7	C	1.0	C	0.7	C	1.0	C	0.3	NW	2.3	NNW	1.3	N	2.0	C	0.7
17	N	2.7	NW	3.0	C	0.3	NNW	4.3	N	3.7	W	2.7	C	0.0	N	1.0	W	0.7	NE	1.0	NW	1.7	N	2.7
18	N	1.7	NW	2.0	N	2.3	C	1.0	C	2.0	NW	3.7	C	0.3	NE	1.0	N	1.0	SW	2.7	NW	2.7	C	0.3
19	C	0.3	C	2.3	C	1.0	NW	3.7	C	2.7	NW	2.0	C	0.0	C	0.0	NE	0.7	NW	2.3	NW	2.3	N	0.7
20	C	0.3	C	1.0	C	1.3	NW	2.3	C	0.7	C	0.0	C	0.7	C	0.3	W	1.0	N	3.0	C	1.0	N	2.0
21	NNW	1.0	NW	1.0	C	1.7	N	2.7	N	2.7	C	0.3	SE	1.0	C	0.0	S	1.0	N	3.0	C	0.7	N	1.0
22	NW	2.3	NW	2.7	N	4.3	C	0.7	C	1.0	S	1.3	SE	1.7	C	0.3	C	0.3	NW	1.7	C	0.3	N	4.0
23	C	1.0	C	0.3	N	4.0	C	0.7	C	1.0	C	2.0	N	2.0	C	0.0	N	2.0	NW	2.0	C	0.0	N	3.3
24	N	1.3	C	0.0	C	0.3	C	0.3	C	0.3	C	0.3	C	0.3	C	0.0	NW	2.7	NW	2.3	C	0.0	N	2.0
25	C	0.0	S	1.0	C	0.7	C	0.0	C	0.7	C	0.0	N	1.0	NW	1.0	N	0.7	W	1.3	C	0.7	N	1.3
26	C	0.3	N	2.0	N	2.3	C	0.7	NW	2.3	C	0.0	C	0.0	C	1.0	N	1.7	SW	1.3	C	0.3	N	2.0
27	C	0.3	C	1.0	C	0.3	W	2.0	N	2.0	C	0.0	W	1.3	WSW	0.7	NW	1.3	NW	2.0	C	0.7	N	1.0
28	NW	2.0	C	0.3	C	1.7	NW	2.3	SW	1.3	C	0.3	C	1.0	C	1.0	W	1.3	C	1.3	N	1.7	NNW	0.7
29	NW	3.0	NW	1.0	N	0.7	NW	4.0	N	2.0	C	0.0	ESE	1.3	C	0.0	S	0.7	SSE	1.3	NE	1.3	C	0.7
30	NW	1.0			C	0.7	C	0.7	N	2.7	W	0.7	N	1.7	C	0.7	W	1.7	NNW	2.7	N	1.0	NW	2.3
31	W	0.3			N	1.7			C	1.0			C	0.3	C	0.0			SSE	1.0			NW	2.3
最 多 風 向	C,N		C,NW		C,N		C,N		C,N		C,NW		C,N		C,N		C,NW		NW		C,N		N	
平 均 風 力	1.2		1.2		1.6		1.6		1.4		1.2		0.7		0.4		1.1		1.9		1.2		1.6	
最 大 風 力	4		6		7		6		6		7		4		3		4		6		6		6	
及 其 風 向	NNW		NNW		N		N		N		WNW		NW		ESE		W		N		NW		N	
日 期	4		19		22		6		17		9		30		10		6		20		18		22	
全 年 統 計	最多風向 C,N				頻率 17%				最大風力 7				風向 N				3月22日				平均風力 1.3			
	最大月平均風力 1.9								10月				最小月平均風力 0.4				8月							
附 註	本站出現最多風向 C 的原因：由於氣象場受四週大山和苗圃大樹的影響。																							
符 號																								

林東水位站 1952 年逐日平均地溫 (50 公分深) 表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 座 點	昭烏達盟巴彥左旗林東街	東經：119°13'	北緯：43°59'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下之鐵管中，地溫表球部距地面 50 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以℃計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		- 3.2	- 6.0	- 5.2	- 1.4	- 0.3	5.6	14.4	17.8	15.5	11.5	5.9	- 0.5
2		- 3.2	- 6.5	- 5.3	- 1.4	- 0.6	6.3	14.6	17.8	15.5	11.5	5.7	- 0.5
3		- 3.4	- 7.0	- 5.2	- 1.4	0.7	6.8	14.6	17.7	15.5	11.2	5.3	- 0.8
4		- 3.3	- 6.5	- 5.2	- 1.4	1.0	6.8	14.8	17.8	15.5	11.0	5.2	- 0.5
5		- 4.2	- 6.5	- 5.2	- 1.3	1.0	6.9	15.0	18.3	15.8	11.0	5.1	- 0.5
6		- 4.2	- 6.5	- 5.2	- 1.3	1.2	7.3	14.8	17.8	15.3	11.0	4.5	- 1.0
7		- 4.2	- 6.5	- 4.6	- 1.2	1.4	8.1	14.8	17.8	15.0	10.7	4.7	- 0.5
8		- 4.2	- 6.5	- 4.2	- 1.2	1.6	8.0	14.8	17.8	14.8	11.0	4.8	- 1.0
9		- 4.2	- 5.8	- 4.2	- 1.4	1.7	8.8	15.0	18.8	14.8	10.5	3.9	- 1.5
10		- 4.2	- 5.4	- 4.2	- 1.3	1.9	8.8	15.4	18.8	15.0	10.0	3.5	- 1.0
11		- 4.4	- 5.3	- 4.1	- 1.2	2.3	8.8	15.8	18.8	14.8	9.5	3.0	- 1.1
12		- 4.7	- 5.2	- 3.7	- 1.3	2.6	9.3	15.8	18.8	14.8	8.9	2.8	- 1.2
13		- 4.2	- 5.2	- 3.2	- 1.2	2.8	10.3	16.3	18.7	14.5	8.5	2.5	- 1.2
14		- 4.2	- 6.0	- 2.7	- 1.2	3.3	11.3	16.3	18.8	14.0	8.3	2.7	- 0.9
15		- 4.2	- 6.7	- 2.2	- 1.2	3.2	11.8	16.5	18.8	13.5	8.0	2.5	- 1.3
16		- 4.2	- 7.4	- 2.2	- 1.2	3.6	11.8	16.8	17.8	13.0	8.3	2.2	- 1.5
17		- 4.2	- 8.0	- 1.7	- 1.2	3.8	12.3	15.8	17.3	13.5	8.0	2.0	- 1.5
18		- 4.6	- 6.4	- 1.9	- 1.3	3.8	12.3	17.5	17.8	13.5	8.5	1.8	- 2.0
19		- 4.8	- 6.4	- 1.8	- 1.2	3.9	12.3	17.8	17.3	13.0	8.5	1.7	- 2.0
20		- 4.2	- 6.2	- 1.8	- 1.2	3.9	12.3	17.8	16.8	13.0	8.7	1.0	- 2.8
21		- 4.2	- 6.2	- 1.7	- 1.2	3.8	12.3	17.8	16.8	13.0	8.5	1.0	- 2.5
22		- 4.2	- 6.7	- 1.7	- 1.2	3.8	12.8	—	15.8	12.5	7.8	1.0	- 2.0
23		- 4.2	- 6.9	- 3.2	- 1.2	4.3	12.8	—	17.0	13.0	7.5	- 0.8	- 2.5
24		- 4.7	- 6.4	- 1.8	- 1.2	3.8	13.3	—	17.0	12.5	6.8	0.5	- 2.0
25		- 5.2	- 5.9	- 1.8	- 1.1	4.5	13.6	—	17.0	12.0	6.6	0.2	- 2.5
26		- 5.2	- 5.4	- 1.7	- 1.2	4.7	14.0	18.5	17.5	11.5	6.5	0.2	- 3.0
27		- 5.3	- 5.5	- 1.6	- 0.9	4.8	14.2	18.8	17.0	11.5	6.2	0.9	- 3.6
28		- 5.2	- 5.7	- 1.5	- 0.8	4.8	14.3	18.7	16.8	12.0	5.9	- 0.9	- 2.5
29		- 5.2	- 6.4	- 1.4	- 0.7	4.8	14.3	18.8	16.1	11.0	5.8	0.5	- 3.1
30		- 5.3		- 1.5	- 0.7	4.8	14.3	18.8	16.2	11.5	5.8	- 1.0	- 3.0
31		- 5.7		- 1.4		5.0		18.8	16.1		5.8		- 3.4
平	均	- 4.4	- 6.2	- 3.0	- 1.2	3.0	10.7	—	17.6	13.7	8.6	2.4	- 1.7
最	高	- 3.2	- 5.2	- 1.4	- 0.7	5.0	14.3	18.8	18.8	15.8	11.5	5.9	- 0.5
日	期	1	12	29	29	31	28	27	9	5	1	1	1
最	低	- 5.7	- 8.0	- 5.3	- 1.4	- 0.3	5.6	14.4	16.1	11.0	5.8	- 1.0	- 3.6
日	期	31	17	2	1	1	1	1	29	29	29	30	27
全 年 統 計	最高地溫	18.8 7月27日				最低地溫 - 8.0 2月17日				地溫較差 26.8			
	平均地溫	—				最高月平均地溫 17.6 8月				最低月平均地溫 - 6.2 2月			
附 註	7 月 22 日至 25 日無記錄。												
符 號													

林東水位站 1952 年逐日平均地溫 (100公分深) 表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	昭烏達盟巴彥左旗林東街	東經：119°13'	北緯：43°59'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 100 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		2.8	1.6	0.6	- 2.4*	- 1.8	0.4*	10.3	14.8	15.8	13.5	10.1	6.2
2		2.7	1.5	0.6	- 2.4	- 1.6	1.6	10.8	15.3	14.8	13.5	10.4	5.2
3		2.8	1.4	0.6	- 2.5	- 1.6	2.3	10.8	16.2	14.5	13.5	9.9	5.0
4		2.3	1.4	0.6	- 2.8	- 1.5	2.3	10.8	15.8	14.5	13.0	9.5	5.5
5		2.3	1.4	0.6	- 2.7	- 1.4	3.2	11.3	14.9	14.8	13.5	9.3	5.5
6		2.3	1.4	0.6	- 2.5	- 1.3	3.6	10.8	14.7	14.8	13.5	9.3	5.5
7		2.3	1.3	0.6	- 2.4	- 1.0	4.5	11.3	14.8	15.0	13.5	9.5	5.0
8		2.3	1.3	0.7	- 2.4	- 1.1	4.8	11.6	14.7	14.8	13.2	9.5	5.0
9		2.3	1.3	0.7	- 2.4	- 1.3	4.8	11.4	14.8	14.8	12.7	9.3	4.8
10		2.3	1.3	0.8	- 2.4	- 1.2	5.7	11.8	14.8	15.8	12.5	8.5	4.9
11		2.3	1.2	0.8	- 2.4	- 1.2	5.8	12.0	14.8	15.8	12.5	8.1	4.5
12		2.3	1.1	0.8	- 2.4	- 1.2	6.1	11.8	14.8	15.5	12.5	8.1	4.4
13		2.3	1.0	0.8	- 2.4	- 1.2	6.3	11.8	14.8	15.5	12.5	7.8	4.5
14		2.2	1.0	0.8	- 2.4	- 0.9	6.8	11.8	15.8	15.5	12.3	7.7	4.5
15		2.2	0.6	0.8	- 2.4	- 0.9	6.8	11.8	15.8	15.2	12.5	7.8	4.4
16		2.0	0.6	0.8	- 2.4	- 1.1	7.3	11.8	15.0	15.5	12.3	7.8	4.5
17		2.0	0.6	0.8	- 2.4	- 1.2	7.8	11.8	15.3	15.5	12.5	7.8	4.2
18		2.0	0.4	0.8	- 2.4	- 1.3	7.8	12.5	15.0	15.5	12.3	7.6	4.5
19		2.3	0.4	0.9	- 2.4	- 1.2	7.8	12.8	15.3	15.5	12.0	7.5	4.5
20		1.8	0.4	0.8	- 2.4	- 1.3	8.3	12.8	15.3	15.5	11.7	6.8	4.3
21		1.8	0.3	0.8	- 2.4	- 1.2	8.3	12.8	15.3	15.0	11.7	6.8	3.8
22		2.0	0.3	0.8	- 2.4	- 1.2	8.3	13.1⊕	15.4	14.5	11.4	6.8	3.5
23		1.8	0.1	0.9	- 2.4	- 1.0	8.8	13.4⊕	16.0	14.5	11.0	6.1	3.5
24		1.8	0.2	0.8	- 2.4	- 1.2	8.8	13.8⊕	16.0	14.5	10.9	6.8	3.5
25		1.8	0.2	0.8	- 2.4	- 1.0	9.0	14.1⊕	16.0	14.5	10.9	6.5	3.5
26		1.8	0.3	0.8	- 2.4	- 1.1	10.0	14.4	16.0	14.5	10.9	6.4	3.0
27		1.8	0.6	0.8	- 2.3	- 1.1	10.0	14.5	15.8	14.5	10.5	6.0	3.0
28		1.8	0.6	0.8	- 2.3	- 1.0	9.8	14.5	16.3	14.0	10.2	6.0	3.5
29		1.6	0.6	0.8	- 2.2	- 1.0	9.9	15.0	16.1	14.0	10.2	6.0	4.1
30		1.6		0.6	- 2.0	- 0.8	10.2	15.5	16.1	13.5	10.2	6.0	3.9
31		1.6		0.6		- 0.6		15.8	16.1		10.0		3.2
平 均		2.1	0.8	0.7	- 2.4	- 1.2	6.6	12.5	15.4	14.9	12.0	7.9	4.4
最 高		2.8	1.6	0.9	- 2.0	- 0.6	10.2	15.8	16.3	15.8	13.5	10.4	6.2
日 期		1	1	19	30	31	30	31	28	1	1	2	1
最 低		1.6	0.1	0.6	- 2.8	- 1.8	0.4	10.3	14.7	13.5	10.0	6.0	3.0
日 期		29	23	1	4	1	1	1	6	30	31	27	26
全 年 統 計		最高地温 16.3 8月28日				最低地温 - 2.8 4月4日				地温较差 19.1			
		平均地温 6.2				最高月平均地温 15.4 8月				最低月平均地温 - 2.4 4月			
附 註													
符 號		※可疑數值 ⊕挿補數值											

林東水位站 1952年逐日平均地溫 (200公分深) 表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	昭烏達盟巴彥左旗林東街	東經：119°13'	北緯：43°59'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 200 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		4.6	3.7	2.1	1.5	0.9	0.9	5.7	9.5	13.5	12.5	10.8	6.5
2		4.5	3.5	2.1	1.5	1.0	0.9	5.8	9.5	14.5	12.5	10.6	6.5
3		4.5	3.4	2.1	1.5	0.9	0.9	6.0	9.7	14.5	12.5	10.3	6.0
4		5.4	3.4	2.1	1.5	0.9	0.8	6.1	9.5	14.9	12.5	10.1	6.0
5		4.4	3.4	2.1	1.5	0.9	1.0	6.4	9.5	15.0	12.5	9.9	6.2
6		4.4	3.5	2.1	1.5	0.9	1.1	6.4	9.5	15.0	12.5	9.8	6.3
7		4.4	3.1	2.0	1.5	0.9	1.2	6.6	9.5	14.9	12.5	9.8	6.8
8		4.3	3.1	2.0	1.5	0.9	1.5	6.8	9.5	14.5	12.3	9.7	7.0
9		4.2	3.1	2.0	1.5	0.9	1.8	6.8	10.0	14.0	11.9	9.3	6.5
10		4.1	3.1	1.9	1.5	0.9	1.9	7.0	10.0	14.0	11.9	8.9	6.5
11		4.1	3.0	1.9	1.6	0.9	1.9	7.0	11.0	13.5	12.0	9.0	6.5
12		4.0	3.0	1.9	1.4	0.9	2.0	7.0	11.0	13.5	12.0	9.1	6.5
13		4.0	3.0	1.9	1.6	0.9	2.4	6.8	12.0	13.5	12.0	8.8	6.5
14		4.0	2.9	1.9	1.5	0.9	2.7	6.8	12.0	13.5	12.0	8.6	6.0
15		4.0	2.9	1.9	1.0	0.9	2.9	7.0	12.4	13.9	11.9	8.7	6.0
16		4.0	2.9	1.9	0.9	0.9	2.9	7.0	13.0	13.5	12.0	8.8	6.0
17		3.9	2.9	1.9	0.9	0.8	3.4	7.0	13.0	13.5	11.7	8.7	5.5
18		3.9	2.9	1.9	0.9	0.8	3.4	7.3	13.0	13.5	11.5	8.5	6.0
19		3.9	2.9	1.9	1.0	0.9	3.5	7.5	13.5	13.5	11.5	8.5	6.0
20		3.9	2.8	1.9	0.9	0.8	3.7	7.5	13.5	13.5	11.5	8.0	6.2
21		3.9	2.7	1.9	0.9	0.9	3.9	7.5	13.5	13.5	11.5	8.1	6.0
22		3.9	2.7	1.9	1.0	0.9	4.2	7.7	13.5	13.5	11.5	8.0	5.5
23		3.9	2.7	1.8	0.9	0.9	4.4	7.8	13.5	13.5	11.3	8.0	5.0
24		3.8	2.7	1.8	1.0	0.9	4.8	8.0	13.5	13.0	11.0	7.9	5.5
25		3.8	2.7	1.8	1.0	0.9	4.8	8.1	13.5	13.0	11.0	7.8	5.5
26		3.8	2.6	1.8	0.9	0.9	4.9	8.3	13.5	13.0	11.0	7.7	5.5
27		3.6	2.2	1.9	1.0	0.9	5.0	8.5	13.5	12.5	11.0	7.0	5.5
28		3.6	1.9	1.9	0.9	0.9	5.0	9.0	13.5	12.5	10.9	7.5	5.5
29		3.6	2.1	1.8	0.9	0.9	5.2	9.5	13.5	12.5	11.0	7.5	5.1
30		3.6		1.6	0.9	0.9	5.2	9.5	13.5	12.5	11.0	7.0	5.5
31		3.8		1.7		0.9		9.5	13.5		10.8		5.5
平	均	4.1	2.9	1.9	1.2	0.9	2.9	7.4	11.9	13.7	11.7	8.7	6.0
最	高	5.4	3.7	2.1	1.6	1.0	5.2	9.5	13.5	15.0	12.5	10.8	7.0
日	期	4	1	1	11	2	29	29	19	5	1	1	8
最	低	3.6	1.9	1.6	0.9	0.8	0.8	5.7	9.5	12.5	10.8	7.0	5.0
日	期	27	28	30	16	17	4	1	1	27	31	27	23
全 年 統 計	最高地溫	15.0 9月5日				最低地溫 0.8 5月17日			地溫較差 14.2				
	平均地溫	6.1			最高月平均地溫 13.7 9月				最低月平均地溫 0.9 5月				
附	註												
符	號	① 補數值											

遼河流域新河水系

天山雨量站1952年逐日降水量表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	昭烏達盟阿魯克爾沁旗天山嶺	東經：119°57'	北緯：43°49'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於		基面		公尺		(降水量以公厘計)								
日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1								0	0	0	T	0	0	
2								T	21.0	0	T	0	0	
3								0	0	0	0	0	0	
4								0	0	0	0	0	0	
5								0	0	0.6	0	0	0	
6								T	0	0	0	0	0	
7								T	0	0	0	0	0	
8								11.5	T	0	0	0	0	
9								T	0	0	2.1*	0	0	
10								T	1.4	22.3	0	T *	0	
11								0	0	0	0	T *	0	
12								2.1	0	0	0	0.5*	0	
13								0	0.4	0.4	0	0	0	
14								0.2	0	0	T	0	0	
15								8.7	0	2.9	0	0	0	
16								0	0	0	0	0	0	
17								0	0	0	0	0	0	
18								0	0	10.3	0	0	0	
19								0	0	0	2.0	0	0	
20								10.8	0	0	0	0	0	
21								14.6	0	0	0	0	0	
22								T	4.2	5.5	0	0	0	
23								51.5	0	13.5	0	0	0	
24								T	28.0	0	0	0	0	
25								0	0	0	0	0	0	
26								0	0	0	0	0.4*	0	
27								T	0	0	0	0	0	
28								T	2.3	0	0	0	0	
29								25.6	19.8	0	0	0	0	
30								0	0	3.0	0	0	0.5*	
31								4.7	0	0	0	0	0.6*	
總 量								129.7	77.1	58.5	4.1	0.9	1.1	
百 分 比								—	—	—	—	—	—	
降 水 日 數								9	7	8	2	2	2	
百 分 比								—	—	—	—	—	—	
一 日 最 大 量								51.5	28.0	22.3	2.1	0.5	0.6	
日 期								23	24	10	9	12	31	
全 年 統 計		年降水量 (271.4)			年降水日數 (30)		最大日降水量 51.5			7月23日		最大月降水量 129.7		7月
		初 霜 年 月 日			終 霜 月 日		初 雪 年 月 日			終 雪 月 日				
附 註		降水量於7月1日開始觀測。												
符 號		()不全統計 * 霽水量 * 雨夾雪水量												

遼河流域新河水系

天山雨量站 1952年降水量記錄表

昭烏達盟阿魯克爾心旗天山鎮

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間		歷時	降水量		一日 降水量	降水次序	月	降水時間		歷時	降水量		一日 降水量
		起	迄		分段	一次				起	迄		分段	一次	
1	7	2 12:17	2 12:23		T	2	T	71	10 14 17:00	14 17:15			T	14	T
2		2 13:25	2 13:48		T			72	20 6:50	20 8:45	1:55		2.0	19	2.0
3		7 8:45	7 8:52		T	6	T	73	11 6:10	11 9:00		T *		10	T *
4		7 10:45	7 11:50		T	7	T		11 9:00	11 9:30		T *		11	T *
5		8 13:15	8 17:45	4:30	11.5	8	11.5		11 6:10	11 9:30			T *		
6		9 14:37	9 14:45			9	T	74	12 x x	x x	x x		0.5*	12	0.5*
7		10 17:45	10 17:55			10	T	75	26 20:45	27 1:30	4:45		0.4*	26	0.4*
8		12 17:40	12 18:10			12	2.1	76	31 5:50	31 9:00	3:10	0.5*		30	0.5*
9		12 18:30	12 18:45						31 9:00	31 11:30	2:30	0.6*		31	0.6*
10		13 6:25	13 7:10	0:45	2.1				31 5:50	31 11:30	5:40		1.1*		
11		14 14:13	14 14:25	0:12	0.2	14	0.2								
12		15 13:55	15 14:25	0:30	4.2	15	8.7								
13		15 14:44	15 14:49			T									
14		15 15:15	15 15:25			T									
15		15 18:15	15 19:45	1:30	4.5										
16		20 16:12	20 16:27	0:15	0.3	20	10.8								
17		20 17:18	20 17:24			T									
18		20 19:35	20 19:45			T									
19		20 20:35	20 22:40	2:05	10.1										
20		21 1:12	21 1:20	0:08	0.4										
21		21 19:07	21 23:55	4:48	13.0	21	14.6								
22		22 6:35	22 6:42	0:07	0.5										
23		22 7:09	22 7:55	0:46	1.1										
24		22 12:39	22 12:47			T	22	T							
25		23 19:17	23 19:27			T	23	51.5							
26		23 19:45	23 19:50			T									
27		23 20:00	23 20:48	0:48	4.3										
28		23 x x	24 8:55	x x	47.2										
29		24 9:14	24 9:30			T	24	T							
30		27 21:45	27 22:30			T	27	T							
31		28 5:55	28 6:05			T									
32		28 11:54	28 12:00			T	28	T							
33		29 14:20	29 14:26			T	29	25.6							
34		29 16:05	29 16:55			T									
35		29 18:28	30 6:40	12:12	25.6										
36		31 15:35	31 16:01	0:26	4.2	31	4.7								
37		31 19:23	31 19:40	0:17	0.5										
38	8	2 14:40	2 15:40	1:00	21.0	2	21.0								
39		9 5:35	9 5:45			T	8	T							
40		9 6:05	9 6:50			T									
41		11 5:50	11 8:40	2:50	1.4	10	1.4								
42		13 14:40	13 14:55	0:15	0.4	13	0.4								
43		22 18:03	22 19:05	1:02	4.2	22	4.2								
44		24 15:40	24 20:45	5:05	28.0	24	28.0								
45		29 6:15	29 6:55	0:40	1.6	28	2.3								
46		29 7:35	29 8:20	0:45	0.7										
47		29 9:28	29 9:55	0:27	0.3	29	19.8								
48		29 10:15	29 10:25			T									
49		29 11:20	29 11:30			T									
50		29 13:20	29 15:40	2:20	19.5										
51	9	3 22:07	3 22:30			T	3	T							
52		4 4:10	4 4:13			T									
53		4 4:35	4 4:37			T									
54		5 14:05	5 14:14	0:09	0.6	5	0.6								
55		10 9:15	10 10:14	0:59	4.8	10	22.3								
56		10 14:00	10 15:31	1:31	15.5										
57		11 3:40	11 4:05	0:25	2.0										
58		13 13:30	13 14:27			T	13	0.4							
59		13 15:50	13 16:15	0:25	0.4										
60		15 14:03	15 14:25	0:22	1.0	15	2.9								
61		15 15:25	15 16:05	0:40	1.9										
62		18 9:45	18 11:35	1:50	4.2	18	10.3								
63		18 13:50	18 17:15	3:25	3.2										
64		18 17:35	18 20:20	2:45	2.9										
65		23 6:02	23 9:00	2:58		22	5.5								
66		23 9:00	23 13:45	4:45	13.5	23	13.5								
67		23 6:02	23 13:45	7:43		19.0									
68		30 21:05	30 21:25			T	30	3.0							
69	10	30 x x	x x	x x		T									
70		1 13:40	1 13:51			T	1	T							
		2 8:35	2 9:00			T									
		2 9:00	2 9:08			T	2	T							
		2 8:35	2 9:08			T									
		9 14:50	9 18:40	3:50		2.1*	9	2.1*							

全年統計	一次最大降水量	47.2公厘	歷時 一時一分	一次最急降水量(21.0)公厘	歷時 (1時00分) 降水率(21.0)公厘/小時
			日期 7月23日	分段最急降水量(21.0)公厘	歷時 (1時00分) 降水率(21.0)公厘/小時
附註	降水量於7月1日開始觀測。				
符號	() 不全統計 * 雪水量 < 雨夾雪水量				

天山雨量站1952年逐日蒸發量表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	昭烏達盟阿魯克爾沁旗天山嶺	東經：119°57'	北緯：43°49'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	降水量、氣溫、風向、風力、地溫、雪量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺							(蒸發量以公厘計)							
日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1								15.0	8.0	5.0	3.5	5.2	1.5	
2								12.9	5.2	5.2	5.0	3.2	1.7	
3								12.4	5.2	5.3	4.8	4.0	1.5	
4								10.4	5.5	4.2	4.2	5.0	2.0	
5								10.3	7.5	5.9	6.5	2.7	2.0	
6								10.6	8.3	6.3	8.0	1.5	1.8	
7								5.1	7.0	7.5	5.1	2.3	1.0	
8								5.4	7.2	7.2	5.5	1.5	1.1	
9								6.1	7.3	6.5	2.9	2.0	2.1	
10								9.5	6.8	3.1	3.0	1.5	1.9	
11								10.6	5.5	3.5	3.2	1.2	2.8	
12								10.4	7.5	3.8	3.7	1.0	1.5	
13								10.2	7.4	3.3	8.0	2.2	2.2	
14								9.0	6.9	5.5	6.2	1.5	1.8	
15								5.9	8.9	3.3	5.0	2.1	1.4	
16								9.3	6.5	6.4	3.5	2.5	1.8	
17								10.9	6.0	4.9	5.0	2.7	1.5	
18								13.9	6.5	1.1	9.6	2.6	1.9	
19								14.8	7.8	2.9	5.8	2.5	1.2	
20								11.0	7.4	4.0	3.5	2.3	1.5	
21								5.9	8.4	4.4	3.0	2.6	1.4	
22								7.5	8.9	5.0	5.0	2.3	1.3	
23								6.8	6.2	1.5	4.5	1.5	1.3	
24								4.3	2.9	3.3	2.9	1.7	1.0	
25								14.9	5.5	3.4	2.5	2.6	0.7	
26								7.0	6.5	5.0	6.5	2.3	0.9	
27								6.7	6.0	3.5	6.0	1.9	1.2	
28								2.7	6.5	4.8	4.7	1.7	0.8	
29								3.2	3.5	5.5	3.8	1.3	1.1	
30								6.5	4.0	3.0	5.7	1.0	1.2	
31								6.0	4.0		2.7		1.1	
總 量								275.2	202.8	134.3	148.3	68.4	46.2	
最 大								15.0	8.9	7.5	8.6	5.2	2.8	
日 期								1	15	7	18	1	11	
最 小								2.7	2.9	1.1	2.5	1.0	0.7	
日 期								28	24	18	25	12	25	
全 年 統 計	年蒸發量 (875.2)			最大日蒸發量 (15.0)			(7月1日)		最小日蒸發量 (0.7)					(12月25日)
	最大月蒸發量 (275.2)						(7月)		最小月蒸發量 (46.2)					(12月)
	初冰日期						年 月 日		終冰日期					月 日
附 註	蒸發量於7月1日開始觀測。													
符 號	() 不全統計													

天山雨量站 1952年逐日平均氣溫表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	昭烏達盟阿魯克爾沁旗天山鎮	東經：119°57'	北緯：43°49'
氣 溫 計 說 明	U型溫度表一只，置於百葉箱內，測日平均溫度及最高最低溫度。		
測 驗 概 況	每日6、14、21時觀測三次，即以三次之平均值作為日平均氣溫，並於當日21時觀測最高最低氣溫。		
其 他 測 驗 項 目	降水量、蒸發量、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(氣溫以℃計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1										17.3	9.8	4.1	-17.3
2										16.4	10.4	1.1	-18.3
3										18.4	8.8	1.6	-16.5
4										19.5	10.4	2.9	-13.8
5										18.8	13.0	- 5.6	-12.0
6										14.4	15.8	- 3.9	-12.6
7										13.6	14.3	- 6.3	-16.4
8										13.1	11.5	- 5.6	-15.5
9										13.3	4.8	- 7.6	-10.3
10										13.5	1.6	- 6.5	-10.9
11										13.9	1.3	- 7.5	- 6.9
12										13.3	4.1	-11.1	- 7.4
13									24.6	12.3	10.7	- 8.5	- 9.9
14									19.3	13.4	11.8	- 6.5	-11.2
15									19.9	11.4	3.6	- 8.1	-16.2
16									16.9	11.9	4.0	- 3.0	-12.6
17									16.4	11.6	7.0	- 8.5	-15.3
18									17.2	9.7	11.8	- 9.3	-18.9
19									17.4	11.6	14.4	- 8.6	-18.1
20									18.5	10.4	7.0	- 6.6	-16.3
21									22.0	11.3	- 0.7	- 5.7	-15.9
22									23.0	15.4	1.9	- 5.7	-17.9
23									20.1	11.4	1.9	-10.6	-19.4
24									18.2	10.2	- 1.1	- 8.8	-19.2
25									17.7	9.3	0.7	- 3.4	-19.9
26									18.1	13.9	6.1	- 4.0	-17.9
27									18.1	11.5	8.0	- 1.4	-17.1
28									20.5	8.7	5.9	- 7.6	-19.0
29									13.5	13.8	3.8	-14.8	-17.6
30									16.5	12.4	9.9	-16.7	-19.7
31									16.0		0.1		-21.6
平	均								—	13.2	6.9	- 6.1	-15.5
最	高								(34.1)	26.6	26.6	14.6	2.5
日	期								(13)	1	6	3	10
最	低								(9.2)	1.1	-10.4	-18.4	-28.5
日	期								(20)	28	25	29	28
全 年 統 計	最高氣溫 (34.1) (8月13日)				最低氣溫 (-28.5) (12月28日)				氣溫較差 (62.6)				
	平均氣溫 —				最高月平均氣溫 (13.2) (9月)				最低月平均氣溫 (-15.5) (12月)				
附	註	氣溫於8月13日開始觀測。											
符	號	() 不全統計											

天山雨量站 1952年逐日最多風向平均風力表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

站 地 點	昭烏達盟阿魯克爾沁旗天山嶺	東經：119°57'	北緯：43°49'
器 說 明	風向標係用薄鉛皮製成，高出附近障礙物6公尺，旋轉靈活。風力無儀器，用目力估測蒲福氏風級。		
驗 概 況	每日6、14、21時觀測風向風力各一次，風向選最多向，風力記三次風力之平均風力級數。		
他 測 驗 項 目	降水量、蒸發量、氣溫、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(風力以蒲福氏等級計)

項 目	一 月		二 月		三 月		四 月		五 月		六 月		七 月		八 月		九 月		十 月		十一月		十二月	
	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力
1													NW 1.7	NW 1.7	W 1.3	NW 1.3					3.0		NW 1.7	
2													NW 1.7	NW 0.7	WNW 0.7	NNW 3.0					N 2.3		NNW 2.7	
3													N 1.7	NW 0.7	SE 1.0	N 1.3					WNW 2.7		N 2.0	
4													NW 1.0	C 0.3	SE 2.3	NW 1.0					WNW 4.0		NNW 2.3	
5													SSE 2.3	C 0.7	NNE 1.7	W 1.3					NW 4.0		NW 3.0	
6													SE 1.3	E 1.3	C 1.0	W 2.3					S 1.7		NW 1.3	
7													ESE 1.0	ESE 2.0	WNW 2.0	WNW 2.3					W 1.7		NNE 1.0	
8													NE 2.0	SE 2.0	NW 1.3	NNE 1.7					N 2.0		N 1.0	
9													ENE 1.0	NW 0.7	N 1.3	N 2.7					N 1.7		N 2.7	
10													S 0.7	SE 1.7	NW 1.3	NW 3.3					E 1.7		WSW 1.0	
11													E 1.3	1.7	NW 2.3	NW 2.7					N 4.3		NNW 2.3	
12													SE 1.0	SE 1.3	NW 0.7	NW 1.3					N 1.0		N 1.7	
13													ESE 1.3	NW 2.0	NW 1.3	SSW 3.3					N 2.0		W 2.3	
14													SSW 1.7	NW 1.7	NW 1.3	WSW 3.3					NNW 1.7		WNW 4.0	
15													ESE 2.7	N 1.3	NW 1.7	NW 4.7					NW 1.7		W 2.7	
16													NNW 1.3	C 0.7	W 2.3	NW 0.7					W 2.0		WNW 2.0	
17													C 0.3	C 0.7	N 1.0	W 1.0					NW 1.7		NW 3.0	
18													SE 1.0	NE 1.0	NNW 1.3	SW 4.7					W 4.0		W 1.3	
19													SE 1.7	NNW 1.0	C 1.0	W 1.7					W 1.7		W 2.3	
20													SE 2.3	C 0.3	NE 1.0	NNE 3.7					W 3.0		SW 2.7	
21													ESE 1.3	SW 1.0	C 1.0	N 2.7					W 2.3		SSW 1.3	
22													SSW 3.3	SW 1.7	N 1.7	N 2.3					W 1.3		N 3.7	
23													SSE 2.0	NW 0.7	N 2.0	WNW 2.7					WNW 1.0		S 1.0	
24													N 2.7	E 2.3	NW 2.3	NNW 3.0					SSW 1.3		N 1.0	
25													NW 1.3	W 1.7	NW 1.3	WSW 1.3					SSW 1.7		NNE 1.0	
26													NW 0.7	W 2.3	NW 3.0	SW 2.3					SSW 1.0		W 1.3	
27													N 1.3	W 2.0	NNW 2.7	N 1.7					WNW 1.7		W 1.3	
28													NE 1.3	W 1.7	NW 1.3	SW 1.7					NW 1.7		WSW 1.3	
29													NE 1.0	W 0.7	C 0.7	1.3					NNE 3.0		N 1.0	
30													NW 3.7	W 1.0	N 1.0	W 5.7					N 4.3		NNW 1.0	
31													NW 1.0	NW 1.3		ESE 1.7							NNW 3.3	
最 多 風 向													NW	C, NW	NW	NW					N		N	
平 均 風 力													1.6	1.3	1.5	2.4					2.2		1.9	
最 大 風 力 及 其 風 向													6 SE	4 ESE	5 NNW	7 WNW					7 WNW		7 N	
日 期													15	7	11	15					4		31	
全 年 統 計	最多風向 (NW) 頻率 — %								最大風力 (7) 風向 (WNW) (10月15日)								平均風力 —							
	最大月平均風力 (2.4)								(10月)				最小月平均風力 (1.3)				(8月)							
附 註	(1)風向風力於7月1日開始觀測。 (2)10月最大風力其風向尚有30日N。																							
符 號	() 不全統計																							

遼河流域新河水系

天山雨量站 1952年逐日平均地溫 (50 公分深) 表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	昭烏達盟阿魯克爾沁旗天山鎮	東經：119°57'	北緯：43°49'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 50 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1								20.5	19.1	17.5	12.0	8.0	- 0.5
2								20.5	19.1	17.5	11.9	7.9	- 0.7
3								20.5	18.7	17.5	12.0	7.7	- 1.5
4								20.5	18.5	17.5	12.5	7.5	- 2.0
5								20.7	19.0	17.5	12.5	7.0	- 2.0
6								20.7	19.0	17.5	12.5	6.7	- 2.0
7								20.7	19.5	17.0	12.7	6.5	- 2.5
8								20.7	20.4	17.0	12.9	6.2	- 2.5
9								20.5	20.5	16.7	12.9	5.5	- 2.5
10								20.0	21.0	16.8	12.5	5.5	- 2.5
11								20.5	20.7	16.7	11.9	5.0	- 2.5
12								21.0	21.0	16.0	11.0	4.5	- 2.5
13								21.0	21.5	15.5	10.7	4.5	- 2.5
14								21.5	21.5	15.5	10.7	4.0	- 2.5
15								21.5	21.0	15.5	10.9	3.5	- 1.9
16								21.4	20.5	15.0	10.5	3.5	- 2.5
17								21.4	20.5	14.5	10.5	3.5	- 3.0
18								21.8	20.0	15.0	10.5	2.9	- 3.5
19								22.1	20.0	14.0	10.5	2.9	- 4.0
20								22.6	19.5	14.0	10.5	1.8	- 4.1
21								23.0	19.5	13.5	10.5	1.0	- 4.5
22								22.7	20.0	13.5	10.0	1.0	- 4.0
23								22.1	20.0	13.5	9.5	0.9	- 5.5
24								22.0	20.2	13.3	9.0	0.6	- 5.5
25								21.5	19.5	13.0	9.0	0.5	- 5.5
26								20.6	19.0	13.0	8.5	0.9	- 6.0
27								21.0	19.0	12.5	8.5	1.0	- 5.5
28								20.7	18.5	12.2	8.5	0.5	- 6.5
29								20.4	18.5	12.0	8.5	0.5	- 6.5
30								20.0	18.0	12.0	8.2	0.1	- 5.5
31								19.5	18.0		8.0		- 6.0
平	均							21.1	19.7	15.1	10.7	3.7	- 3.5
最	高							23.0	21.5	17.5	12.9	8.0	- 0.5
日	期							21	13	1	8	1	1
最	低							19.5	18.0	12.0	8.0	0.1	- 6.5
日	期							31	30	29	31	30	28
全 年 統 計		最高地溫 23.0 7月21日				最低地溫 (- 6.5) (12月28日)				地溫較差 (29.5)			
		平均地溫 —				最高月平均地溫 21.1 7月				最低月平均地溫 (- 3.5) (12月)			
附 註		地溫於 7 月 1 日開始觀測。											
符 號	() 不全統計												

遼河流域新河水系

天山雨量站 1952年逐日平均地溫 (100公分深) 表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

站 地 點	昭烏達盟阿魯克爾沁旗天山鎮	東經：119°57'	北緯：43°49'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 100 公分。		
觀 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1							15.0	18.7	18.0	14.2	9.9	3.4
2							15.0	18.7	18.0	14.0	9.9	3.4
3							16.5	18.5	18.0	13.5	9.5	3.1
4							16.7	18.3	18.0	13.7	9.5	2.8
5							16.7	18.3	17.7	13.7	9.5	2.7
6							17.0	18.2	17.6	13.5	9.2	2.7
7							17.5	18.2	17.5	13.4	9.0	2.4
8							17.5	18.5	17.5	13.3	9.0	2.4
9							17.5	18.5	17.5	13.3	8.5	2.0
10							17.0	18.5	17.5	13.3	8.4	2.0
11							17.5	18.6	17.4	13.0	8.3	1.5
12							17.5	18.7	17.3	13.0	8.0	1.5
13							17.4	19.2	17.0	12.8	7.5	1.5
14							18.0	19.1	16.8	12.5	7.5	1.5
15							18.0	19.2	16.7	12.5	7.3	1.6
16							18.1	19.5	16.5	12.0	7.0	1.5
17							18.4	19.3	16.5	12.2	6.7	1.6
18							18.5	19.3	16.3	11.9	6.5	1.5
19							18.6	19.2	16.0	11.8	6.3	1.0
20							18.8	19.1	16.0	11.7	5.5	1.0
21							19.0	19.1	15.7	11.7	5.0	1.7
22							18.3	19.0	15.5	11.5	5.0	1.3
23							19.4	19.0	15.5	11.4	4.7	0.5
24							19.4	19.0	15.2	11.3	4.5	1.0
25							19.5	19.0	15.0	11.3	4.5	0.7
26							16.2	19.0	15.0	10.5	4.0	0.6
27							19.0	18.8	14.6	10.7	4.0	- 0.3
28							19.2	18.7	14.5	10.3	3.8	- 0.5
29							19.0	18.6	14.4	10.5	3.8	- 0.5
30							19.0	18.4	14.2	10.3	3.4	- 1.0
31							19.0	18.3		10.0		- 0.7
平 均							17.9	18.8	16.4	12.2	6.9	1.4
最 高							19.5	19.5	18.0	14.2	9.9	3.4
日 期							25	16	1	1	1	1
最 低							15.0	18.2	14.2	10.0	3.4	- 1.0
日 期							1	6	30	31	30	30
全 年 統 計	最高地溫 19.5			7月25日		最低地溫 (- 1.0)			(12月30日)		地溫較差 (20.5)	
	平均地溫 ——			最高月平均地溫 18.8			8月		最低月平均地溫 (1.4)			(12月)
備 註	地溫於 7 月 1 日開始觀測											
附 號	() 不全統計											

遼河流域新河水系

天山雨量站 1952年逐日平均地溫 (200公分深) 表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	昭烏達盟阿魯克爾沁旗天山鎮	東經：119°57'	北緯：43°49'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 200 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1								11.0	14.5	15.0	13.3	11.5	7.5
2								11.0	14.5	15.0	13.2	11.5	7.6
3								11.2	14.5	15.0	13.1	11.4	7.2
4								11.5	14.5	15.0	13.0	11.0	7.0
5								11.5	14.5	15.0	13.0	10.5	7.0
6								11.7	14.5	15.0	13.0	10.3	7.0
7								11.9	14.5	14.9	12.8	10.0	7.0
8								12.0	14.5	14.9	12.6	10.0	7.0
9								12.1	14.5	14.7	12.6	9.8	6.5
10								12.0	14.5	14.6	12.6	9.7	6.5
11								12.5	14.5	14.6	12.4	9.5	6.5
12								12.5	14.5	14.7	12.4	9.5	6.4
13								12.5	14.7	14.7	12.4	9.4	6.4
14								12.7	14.6	14.5	12.4	9.2	6.1
15								12.5	14.6	14.5	12.4	9.1	6.0
16								13.0	14.6	14.5	12.1	9.0	6.1
17								13.0	14.7	14.5	12.0	8.9	6.3
18								13.0	14.8	14.5	12.0	8.7	6.0
19								13.1	15.0	14.3	12.0	8.5	5.8
20								13.2	15.0	14.3	11.8	8.7	5.5
21								13.5	15.0	14.0	11.7	8.6	5.6
22								13.5	15.0	14.0	11.6	8.5	5.4
23								13.6	15.0	13.9	11.5	8.5	5.5
24								13.6	15.1	13.8	11.4	8.3	5.5
25								13.8	15.0	13.7	11.4	8.3	5.3
26								13.8	15.0	13.5	11.3	8.0	5.0
27								14.0	15.0	13.5	11.2	8.0	5.0
28								14.3	15.0	13.5	11.1	7.8	4.9
29								14.1	15.1	13.5	11.0	7.8	4.7
30								14.3	15.0	13.5	10.8	7.5	4.0
31								14.5	15.0		10.7		3.5
平	均							12.8	14.7	14.4	12.1	9.3	6.0
最	高							14.5	15.1	15.0	13.3	11.5	7.6
日	期							31	24	1	1	1	2
最	低							11.0	14.5	13.5	10.7	7.5	3.5
日	期							1	1	26	31	30	31
全 年 統 計	最高地溫	15.1 8月24日				最低地溫	(3.5) (12月31日)		地溫較差 (11.6)				
	平均地溫	—				最高月平均地溫 14.7 8月				最低月平均地溫 (6.0) (12月)			
附 註	地溫於 7 月 1 日開始觀測。												
符 號	() 不全統計												

遼河流域新河水系

腰力毛都水位站1952年逐日降水量表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

站 地 點	哲里木盟科左中旗腰力毛都村	東經：122°24'	北緯：44°06'
量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於		基面		公尺		(降水量以公厘計)								
日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1		0	0	0	0	0	0	0.1	1.5	0	1.4	0	0	
2		0	0	0	0	2.1	0	0	1.4	0	0	0	0	
3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4		0	0	0	0	0	0.7	0	0	T	0	0	0	
5		0	0	0	0.3	0	0	0	0	0	0	0	0	
6		0	0	0	1.0	0	T	0	0	0	0	0	0	
7		0	0	0	0	0	1.3	0	0	0	0	1.9*	0	
8		0	0	0	0	0	0	9.0	C	0	0	0	0	
9		0	0	0	1.0	0	T	0.2	0	0	1.8	0	0	
10		0	0	0	0	0	0.1	0	0	23.5	0	0	0	
11		0	0	0	0	0	0	0	4.6	0	0	0	0	
12		0	0	0	0	0	0	9.1	3.9	0	0	0	0	
13		0	0	0	4.5	0	0	0.2	0	T	0	1.3*	0	
14		0	0	0	20.2	0	0	0	1.9	0	3.4	0.4*	0	
15		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
16		0	0	0	14.8	3.7	0	0	0	T	0	0	0	
17		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
18		0	0	0	0	0	0.5	0	0	1.3	0	0	0	
19		0	0	0	0	0	C	0	0	0	0.2	0	0	
20		0	0	0	0	0.2	0	0.1	0	0	1.1	0	0	
21		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
22		0	0	1.3*	0	0	0	0.5	0	3.1	0	0	0	
23		0	0	0	0	0	0	52.7	0	9.6	0	0	0	
24		0	0	0	0	0	0	4.6	1.8	0	0	0	0	
25		0	0	0	0	0	0	0.1a	0	0	0	0	0	
26		0	0	0	5.1	0	0	0	0	0	0	0.3*	0	
27		0	0	0	0	0	0	0.5	0	0	0	0	0	
28		0	0	0	0	13.6	2.6	0	0	0	0	0	0	
29		0	0	0	0	18.4	2.1	10.0	12.7	0	0	0	0	
30		0	0	0	0	0	0	1.5	0	2.1	0	0	T *	
31		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.6*	
總 量		0.0	0.0	1.3	46.9	38.0	7.3	88.6	27.8	39.6	7.9	3.9	0.6	
百 分 比		0.0	0.0	0.5	17.9	14.5	2.8	33.8	10.6	15.1	3.0	1.5	0.2	
降 水 日 數		0	0	1	7	5	6	12	7	5	5	4	1	
百 分 比		0.0	0.0	1.9	13.2	9.4	11.3	22.6	13.2	9.4	9.4	7.5	1.9	
一 日 最 大 量		0	0	1.3	20.2	18.4	2.6	52.7	12.7	23.5	3.4	1.9	0.6	
日 期				22	14	29	28	23	29	10	14	7	31	
全 年 統 計		年降水量 261.9			年降水日數 53		最大日降水量 52.7			7月23日		最大月降水量 88.6		7月
		初 霜 年 月 日			終 霜 月 日			初 雪 年 月 日			終 雪 3月22日			
附 註														
符 號		*雪水量 □露水量												

腰力毛都水位站 1952年降水量記錄表

哲里木盟科左中旗腰力毛都村

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間		歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間		歷時	降水量		日				
		起	迄		分段	一次				起	迄		分段	一次					
																日 時分	日 時分	日 時分	日 時分
1	3	22	X X	X X	X X	1.3*	22	1.3*	63	10	14	12:15	14	12:20	0:05	1.0	14	3.4	
2	4	6	6:30	6	7:20	0:50	5	0.3	64	14	16:20	14	16:35	X X	T	2.4	19	0.2	
3		6	9:00	6	9:40	0:40	6	1.0	65	20	X X	X X	X X	0:35	1.1	20	1.1		
4		9	X X	X X	X X	1.0	9	1.0	66	20	8:25	20	9:00	0:40	1.15	1.3	7	1.9*	
5		14	6:00	14	9:00	3:00	13	4.5		20	9:00	20	9:40	0:40	1:15	1.9*	13	1.3*	
		14	9:00	14	10:50	1:50	14	20.2		20	8:25	20	9:40	1:15	0.4*	1.7*	14	0.4*	
		14	6:00	14	10:50	4:50		9.2		8	1:15	8	7:40	6:25	T *	0.3*	26	0.3*	
6		14	11:50	14	11:56	0:06		0.8		14	4:30	14	9:00	4:30	0.6*	0.6*	30	T *	
7		14	17:50	14	20:40	2:50		14.7		14	9:00	14	10:40	1:40			31	0.6*	
8		16	11:20	16	19:00	7:40		8.4	16	14.8	14	4:30	14	10:40	6:10				
9		17	7:00	17	8:30	1:30		6.4			26	X X	X X	X X					
10		27	6:30	27	8:20	1:50		5.1	26	5.1	31	8:50	31	9:00	T *				
11	5	2	18:00	2	20:00	2:00		2.1	2	2.1	31	9:00	31	13:20	4:20				
12		17	6:35	17	8:20	1:45		3.7	16	3.7	31	8:50	31	13:20	4:30				
13		20	X X	X X	X X	0.2		0.2	20	0.2									
14		29	6:00	29	9:00	3:00	13.6	13.6											
		29	9:00	29	14:00	5:00	11.7	11.7											
		29	6:00	29	14:00	8:00													
15		29	X X	30	5:00	X X		25.3											
16	6	4	20:00	4	22:10	2:10		6.7											
17		7	6:40	7	7:00	T		0.7	4	0.7									
18		7	9:50	7	10:00	T		T	6	T									
19		7	11:20	7	12:20	1:00		1.3	7	1.3									
20		9	11:55	9	13:30	T		T	9	T									
21		10	11:20	10	11:40	0:20		0.1	10	0.1									
22		18	16:20	18	17:15	0:55		0.1	18	0.5									
23		19	3:00	19	3:50	0:50		0.4											
24		26	X X	X X	X X	2.6	28	2.6											
25		29	X X	X X	X X	2.1	29	2.1											
26	7	2	4:30	2	4:50	0:20		0.1	1	0.1									
27		8	15:10	8	15:25	0:15		0.7	8	9.0									
28		8	16:35	8	20:00	3:25		8.3											
29		9	14:10	9	14:15	0:05		0.2	9	0.2									
30		12	14:35	12	15:10	0:35		0.2	12	9.1									
31		12	15:29	12	15:50	0:21		0.4											
32		13	3:50	13	4:20	0:30		3.4											
33		13	4:41	13	5:30	0:49		0.6											
34		13	7:20	13	9:00	1:40	4.5												
		13	9:00	13	9:10	0:10	0.2		13	0.2									
		13	7:20	13	9:10	1:50		4.7											
35		21	5:50	21	6:15	0:25		0.1	20	0.1									
36		23	5:50	23	6:30	0:40		0.1	22	0.5									
37		23	7:15	23	7:50	0:35		0.4											
38		23	15:20	23	19:15	3:55		16.0	23	52.7									
39		23	X X	24	9:00	X X	36.7												
		24	9:00	24	14:10	5:10	4.6		24	4.6									
		23	X X	24	14:10	X X		41.3											
40		27	X X	X X	X X	0.1a		0.1a	25	0.1a									
41		30	3:00	30	9:00	6:00	10.0	0.5	27	0.5									
42		30	9:00	30	13:50	4:50	1.5		29	10.0									
		30	3:00	30	13:50	10:50		11.5	30	1.5									
43	8	2	6:30	2	7:10	0:40		1.5	1	1.5									
44		2	13:42	2	14:00	0:18		1.4	2	1.4									
45		11	9:10	11	9:30	T		T	11	4.6									
46		11	14:15	11	15:00	0:45		4.6											
47		13	6:10	13	7:30	1:20		3.9	12	3.9									
48		14	9:20	14	18:15	8:55		1.9	14	1.9									
49		24	X X	X X	X X	1.8		1.8	24	1.8									
50		29	12:20	29	12:35	T		T	29	12.7									
51		29	16:30	29	18:40	2:10		12.7											
52	9	5	7:41	5	7:50	T		T	4	T									
53		10	11:50	10	13:05	1:15		3.9	10	23.5									
54		10	16:35	10	20:21	3:46		15.8											
55		11	4:35	11	5:00	0:25		3.8											
56		13	16:12	13	16:30	T		T	13	T									
57		16	16:20	16	16:31	T		T	16	T									
58		18	19:20	18	20:40	1:20		1.3	18	1.3									
59		23	7:20	23	9:00	1:40	3.1		22	3.1									
		23	9:00	23	20:43	11:43	9.6		23	9.6									
		23	7:20	23	20:43	13:23		12.7											
60	10	1	3:45	1	5:20	1:35		2.1	30	2.1									
61		1	10:13	1	11:15	1:02		1.4	1	1.4									
62		9	19:40	9	21:15	1:35		1.8	9	1.8									
全年統計		一次最大降水量		歷時 時分		一次最急降水量		3.8公厘		歷時 0時25分		降水率		9.1公厘/小時					
附註				日期 7月23-24日		分段最急降水量		3.8公厘		歷時 0時25分		降水率		9.1公厘/小時					
符號		*雪水量 二露水量																	

腰力毛都水位站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	哲里木盟科左中旗腰力毛都村	東經：122°24'	北緯：44°06'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
觀 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺 (蒸發量以公厘計)															
日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月		
1		2.1	2.5	4.3	5.3	4.4	6.5	18.6	5.9	7.6	2.9	5.8	0.8		
2		3.4	2.4	3.5	8.6	8.0	5.2	11.5	2.0	6.1	5.9	3.1	0.7		
3		3.0	2.9	4.0	10.6	9.8	10.6	14.2	8.6	9.1	4.7	3.8	1.3		
4		3.0	2.0	4.8	15.5	11.8	8.8	16.4	7.0	8.8	6.4	4.6	1.1		
5		3.3	2.5	2.5	18.6	16.2	8.6	15.6	9.2	13.2	8.0	3.6	0.9		
6		2.7	1.9	4.4	8.5	16.4	13.0	10.0	11.5	9.1	8.1	2.8	1.3		
7		3.7	3.6	3.5	19.3	13.3	3.8	7.7	10.3	8.9	8.2	1.9	1.4		
8		1.9	3.0	3.2	18.5	19.8	10.8	19.0	9.6	8.8	6.6	1.5	1.2		
9		3.5	2.8	2.7	8.8	16.4	7.0	6.1	6.9	8.2	4.9	1.8	1.8		
10		3.7	3.1	3.0	6.5	16.5	4.6	10.2	7.4	7.6	4.2	2.9	1.7		
11		3.2	2.5	3.4	7.9	14.9	15.3	13.6	6.3	3.7	4.1	1.1	2.0		
12		3.0	2.3	3.7	9.9	15.8	17.2	8.9	9.9	4.4	4.3	2.4	1.6		
13		3.5	2.9	6.8	6.8	16.6	17.0	7.4	10.4	4.8	9.2	2.2	1.9		
14		2.6	2.5	7.2	2.9	16.1	17.4	7.6	4.4	5.3	6.5	1.4	2.0		
15		2.9	3.6	3.9	2.7	16.8	15.2	11.6	8.4	4.2	2.6	2.2	2.6		
16		1.8	3.7	3.3	1.1	17.1	15.4	12.7	8.7	4.6	4.2	1.8	2.0		
17		2.7	3.1	4.7	2.2	14.7	22.4	13.8	9.5	4.6	4.3	1.4	1.6		
18		2.4	3.0	5.4	3.1	16.4	9.0	15.6	5.8	2.7	7.5	1.9	0.8		
19		2.0	3.4	6.5	5.9	17.9	11.4	14.0	8.0	3.7	4.7	2.1	1.0		
20		2.8	3.8	3.3	4.8	15.8	15.4	14.8	9.7	5.4	2.2	2.6	0.8		
21		2.0	3.5	2.7	6.0	13.6	12.4	9.7	12.5	5.8	3.5	2.1	0.5		
22		1.4	2.1	2.8	7.8	16.4	17.7	13.5	13.3	5.1	4.5	2.2	0.4		
23		4.1	4.2	3.2	6.6	15.4	16.6	6.7	8.6	2.7	5.6	2.0	0.7		
24		3.4	3.9	3.3	5.9	14.8	11.8	1.3	7.8	5.2	4.1	1.8	0.5		
25		3.0	3.3	3.4	5.6	16.6	22.4	6.0	9.0	6.5	5.6	2.2	0.7		
26		2.3	3.0	2.7	3.1	17.9	20.9	9.7	10.8	8.3	8.0	2.5	1.1		
27		3.5	3.5	3.5	3.5	16.3	21.4	6.0	9.6	4.6	4.8	2.6	1.0		
28		1.8	3.1	3.7	9.6	13.6	14.6	6.8	9.1	5.3	5.6	2.2	0.9		
29		2.0	3.0	5.1	11.9	4.9	10.8	1.3	3.8	6.1	5.4	2.9	0.7		
30		3.2		3.9	14.8	7.9	14.0	9.7	6.9	3.3	3.5	0.9	1.1		
31		2.7		4.2		11.1		9.5	6.1		2.4		0.7		
總 量		86.6	87.1	122.6	242.3	443.2	397.2	329.5	257.0	183.7	162.5	72.3	36.8		
最 大		4.1	4.2	7.2	19.3	19.8	22.4	19.0	13.3	13.2	9.2	5.8	2.6		
日 期		23	23	14	7	8	17	8	22	5	13	1	15		
最 小		1.4	1.9	2.5	1.1	4.4	3.8	1.3	2.0	2.7	2.2	0.9	0.4		
日 期		22	6	5	16	1	7	24	2	18	20	30	22		
全 年 統 計	年蒸發量 2420.8			最大日蒸發量 22.4			6月17日			最小日蒸發量 0.4			12月22日		
	最大月蒸發量 443.2					5月			最小月蒸發量 36.8					12月	
	初冰日期					年 月 日			終冰日期					月 日	
	經與鄰站比較，1月、2月蒸發量偏大，可疑。														
附 註															
符 號															

遼河流域新河水系

腰力毛都水位站 1952年逐日平均氣溫表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	哲里木盟科左中旗腰力毛都村	東經：122°24'	北緯：44°06'
氣 溫 計 說 明	U型溫度表一只，置於百葉箱內，測日平均溫度及最高最低溫度。		
測 驗 概 況	每日6、14、21時觀測三次，即以三次之平均值作為日平均氣溫，並於當日21時觀測最高最低氣溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(氣溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		—	—	—	—	—	15.3	28.2	19.9	19.5	11.4	2.4	-16.2
2		—	—	—	—	—	14.4	19.4	18.4	20.3	10.0	- 0.7	-17.0
3		—	—	—	—	—	16.2	21.3	22.7	19.1	7.8	2.2	-15.8
4		—	—	—	—	—	15.8	25.9	24.2	19.1	10.5	3.1	-16.5
5		—	—	—	—	—	16.5	22.9	25.7	21.5	15.2	- 4.2	-11.5
6		—	—	—	—	—	20.6	21.6	27.4	18.5	16.3	- 8.3	- 7.8
7		—	—	—	—	—	15.8	21.0	27.5	14.5	17.1	-10.8	-10.1
8		—	—	—	—	—	19.2	21.9	25.7	13.3	15.2	- 6.0	- 9.2
9		—	—	—	—	—	14.6	22.4	21.8	14.4	6.0	- 3.5	- 7.0
10		—	—	—	—	—	14.8	25.2	23.6	15.3	1.1	- 4.7	- 7.3
11		—	—	—	—	—	20.9	27.2	24.0	13.9	1.5	- 9.6	- 3.1
12		—	—	—	—	—	24.5	27.3	26.2	14.0	3.8	-10.5	- 1.5
13		—	—	—	—	—	26.8	22.6	26.3	14.1	9.0	-10.6	- 2.1
14		—	—	—	—	—	23.2	24.1	18.8	13.9	12.1	- 6.3	- 4.7
15		—	—	—	—	—	22.0	26.7	20.0	10.1	3.0	- 5.9	-11.6
16		—	—	—	—	—	27.0	26.9	20.9	9.8	3.0	- 1.4	- 8.8
17		—	—	—	—	—	23.3	29.2	18.1	12.3	8.2	- 6.6	-14.6
18		—	—	—	—	—	19.6	27.4	17.6	14.3	12.4	- 7.5	-16.6
19		—	—	—	—	—	19.5	31.9	16.9	11.1	14.6	- 7.7	-14.6
20		—	—	—	—	—	21.5	30.3	20.1	12.9	4.2	- 4.1	-13.2
21		—	—	—	—	—	25.8	26.5	23.4	13.2	- 3.1	- 5.9	-12.9
22		—	—	—	—	—	26.8	28.0	25.0	14.3	- 1.7	- 3.3	-19.7
23		—	—	—	—	—	27.5	26.1	24.1	11.8	- 0.7	- 6.1	-19.2
24		—	—	—	—	—	27.7	20.6	23.9	10.2	- 2.0	- 7.4	-17.7
25		—	—	—	—	—	27.1	22.3	20.4	9.3	- 1.5	- 3.8	-16.2
26		—	—	—	—	—	29.6	26.1	19.2	11.0	5.4	- 0.5	-12.9
27		—	—	—	—	—	27.3	26.6	19.4	10.6	5.2	- 0.4	-13.5
28		—	—	—	—	—	26.3	22.7	21.7	10.0	1.2	- 8.2	-12.2
29		—	—	—	—	—	27.7	21.9	16.8	13.4	1.1	-12.4	-10.6
30		—	—	—	—	—	25.1	21.3	18.7	13.6	3.6	-15.4	-14.7
31		—	—	—	—	—	22.2	17.5	17.5		- 3.1		-18.0
平	均	—	—	—	—	—	22.1	24.6	21.8	14.0	6.0	- 5.5	-12.2
最	高	—	—	—	—	—	38.4	37.9	35.3	29.8	28.1	14.7	6.7
日	期	—	—	—	—	—	25	18	28	4	6	3	13
最	低	—	—	—	—	—	7.9	10.6	9.9	1.6	-11.7	-17.9	-24.2
日	期	—	—	—	—	—	7	31	20	28	25	12	4
全 年 統 計	最高氣溫 38.4	6月25日				最低氣溫 (-24.2)		(12月4日)		氣溫較差 (62.6)			
	平均氣溫 —				最高月平均氣溫 24.8				7月		最低月平均氣溫 (-12.2)。(12月)		
附 註	1月至5月資料紊亂，捨去。												
符 號	() 不全統計												

腰力毛都水位站 1952 年逐日最多風向平均風力表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	哲里木盟科左中旗腰力毛都村	東經：122°24'	北緯：44°06'
儀 器 說 明	風向標係用薄鉛皮製成，高出附近障礙物 6 公尺，旋轉靈活。風力無儀器，用目力估測蒲福氏風級。		
測 驗 概 況	每日 6、14、21 時觀測風向風力各一次，風向選最多向，風力記三次風力之平均風力級數。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(風力以蒲福氏等級計)

項 目		一 月		二 月		三 月		四 月		五 月		六 月		七 月		八 月		九 月		十 月		十一月		十二月	
		風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力
日	1	SW	3.0	NW	3.0	W	2.7	NW	1.7	SSW	6.0	SW	3.0	W	2.3	NW	1.0	NW	1.7	NW	2.3	SE	3.3	NW	2.7
	2	NW	2.7	NW	3.0	NW	2.7	SW	2.0	SW	6.0	SSE	3.3	NW	3.3	N	1.0	NW	2.3	NW	2.0	N	1.3	NNW	2.7
	3	NNW	4.3	NW	2.3	NW	4.3	SW	3.0	NNE	2.0	W	3.0	NNE	3.0	NE	1.0	NE	2.3	NNE	2.3	SW	2.7	NNW	2.7
	4	W	3.3	NW	3.0	NW	2.7	SSW	4.7	SW	2.0	NNW	4.0	SW	1.3	NE	1.0	SW	2.3	SW	2.3	NNW	2.0	NW	1.7
	5	SW	3.0	NW	2.3	SW	2.3	SW	5.7	SW	2.3		1.7	SW	2.3	SSW	1.3	SW	2.7	W	2.3	NW	4.3	N	2.3
	6	NW	2.7	NW	3.0	SW	3.3	N	2.3	NNW	3.3	SW	1.3	SE	1.0	SW	1.7	NW	2.3	SW	2.3	NW	1.3	NNW	1.7
	7	NNW	3.0	NW	2.3	SSE	3.0	NW	3.0	NW	2.7	ENE	1.7	S	1.3	SW	1.7	NW	2.7	SW	3.0	N	2.0	NNW	1.7
	8	NW	3.0	NW	3.3	NW	4.7	SSW	5.7	SW	3.3	NW	1.7	S	1.3	SW	2.0	NW	2.0	ENE	2.3	NE	1.3	W	2.0
	9	NNW	2.7	NW	3.0	N	2.3	NW	2.3	SW	4.3	SSE	2.7	E	1.3	NNE	1.7	N	2.3	NNE	4.0	ENE	1.3	WSW	2.0
	10	NW	2.7	N	3.3	NW	2.0	SSW	2.3	SSW	2.7	SW	1.3	SW	1.0	SE	1.0	SE	3.3	NNW	3.0	ENE	3.3	WSW	2.0
	11	NW	2.7	N	3.0	NW	3.0	SSW	—	SW	2.0	W	1.7	SE	1.0	S	1.7	NW	2.3	NNW	3.0	NNE	2.7		3.7
	12	NW	3.3	NW	2.7	SW	2.7	NW	3.0	N	2.7	SW	2.3	E	1.0	SW	2.0	NW	2.0	NW	1.7	N	1.3	SSW	2.3
	13	NW	3.7	NE	2.7	SW	5.3	NNE	4.0	W	2.7	SSE	1.3	SW	1.3	SW	2.3	W	2.3	SW	4.3	NW	2.0	SSW	2.7
	14	NNW	2.7	NE	3.0	NW	2.3	SSE	2.7	NNE	3.3	E	2.0	SW	1.3	N	1.7	NW	2.0	SW	4.3	NW	1.7	NNW	3.3
	15	SW	3.0	NW	2.7	NNW	2.3	NW	3.0	SSW	3.3	S	2.7	S	2.0	NNW	1.3	NNW	3.0	N	3.0	NW	2.3	SSW	3.0
	16	NNW	3.0	NW	2.7	SE	2.7	NE	3.7	SE	4.7	SW	2.7	S	1.0	NE	2.0	NW	3.7	SW	2.3	NNW	1.7	NNW	2.7
	17	NW	3.3	NW	2.3	NNE	3.7	NW	4.0	SW	4.7	SW	3.3	SSE	1.0	NNE	2.7	NW	1.0	SW	1.3	NW	3.3	NW	3.0
	18	SW	3.0	NW	2.0	N	4.0	SW	3.3	SW	2.3	SW	2.0	SW	1.3	NW	2.7	SE	2.0	SW	3.3	NW	3.3	SW	2.3
	19	NNW	3.0	NW	2.3	SW	3.0	NNW	4.0	SW	4.7	NW	2.0	S	1.0	NNW	2.0	N	3.0	SW	2.7	NW	2.7	NW	2.3
	20	NW	3.0	NNW	2.0	SW	2.3	WSW	2.0	SW	3.3	N	1.7	SSW	3.0	S	1.3	N	2.3	N	2.7	SW	3.3	NNE	2.3
	21	NW	3.0	NW	3.0	NW	2.3	NW	3.0	NE	3.0	NW	1.3	E	1.7	ESE	3.3	NW	1.7	N	2.0	SW	2.3	NE	2.3
	22	NW	3.0	NW	3.0	N	4.3	NW	2.3	NE	3.0	SSE	2.0	SW	3.7	SE	4.7	NW	2.3	SW	2.0	WSW	1.3	N	2.0
	23	NW	2.7	—	—	NW	3.3	SW	2.0	NW	2.7	SW	1.0	SW	1.7	NE	2.0	NNW	2.3	N	1.7	NW	2.0		
	24	NW	3.0	NW	3.0	NNE	2.7	NW	2.7	W	2.3	SE	1.0	NNE	2.0	SSW	2.3	NE	2.3	NW	2.0	SW	1.0	NW	2.0
	25	NW	2.7	SE	2.3	SW	2.3	NNE	2.0	SW	6.7	SW	3.0	NNW	1.3	W	2.7	NW	1.3	NNW	2.3	SW	2.3	NW	2.0
	26	NW	3.0	NW	3.3	SE	3.0	SW	2.3	SW	5.7	SSW	3.7	SW	1.0	WSW	3.0	SW	3.7	SW	3.0	SW	2.0	SW	2.0
	27	N	2.3	W	2.3	SW	2.0	SSW	5.3	NW	3.0	SW	3.7	SW	1.3	NNW	2.0	NW	3.0	N	1.0	W	2.7	NNW	2.3
	28	NW	2.7	NW	2.3	SSW	3.7	NW	5.0	NW	2.3	SW	2.3	NE	1.0	W	1.7	NNW	2.3		2.3	NW	2.3	SW	2.0
	29	NW	3.3	W	3.0	SW	2.7	NW	3.7	NE	3.7	SW	1.0	SE	1.0	N	2.3	NW	2.3	NNE	2.3	N	2.7	SW	2.0
	30	N	3.0			SW	2.7	NW	2.0	N	3.3	W	1.3	NNE	2.0	NW	2.3	S	2.7	NE	2.0	N	2.3	N	2.0
	31	NE	3.0			NW	3.0			S	3.0			NW	1.7	NW	2.3			NE	1.7			N	3.0
最 多 風 向		NW		NW		NW		NW		SW		SW		SW		SW		NW		SW		NW		NW	
平 均 風 力		3.0		—		3.0		3.1		3.5		2.2		1.6		2.0		2.4		2.5		2.3		2.3	
最 大 風 力		6		4		7		8		7		7		4		5		5		5		5		4	
及 其 風 向		NW		NNW		W		SW		SSW		NNW		NW		SE		SW		SW		S		NW	
日 期		3		1		3		5		1		4		2		22		10		13		1		1	
全 年 統 計		最多風向 NW				頻率 — %				最大風力 8				風向 SW				4月 5日				平均風力 —			
		最大月平均風力 3.5				5月				最小月平均風力 1.6				7月											
附 註		2月23日資料紊亂，捨去。																							
符 號																									

腰力毛都水位站 1952年逐日平均地溫 (50 公分深) 表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	哲里木盟科左中旗腰力毛都村	東經：122°24'	北緯：44°06'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 50 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		- 6.3	- 8.1	- 8.5	- 1.0	9.3	15.4	21.0	22.0	20.5	15.2	7.9	- 1.8
2		- 6.3	- 8.5	- 8.3	- 1.5	9.4	15.4	21.0	21.4	20.5	14.3	7.9	- 2.6
3		- 6.3	- 8.7	- 7.0	- 1.5	9.4	15.6	21.0	21.4	20.3	14.0	7.3	- 3.7
4		- 6.3	- 9.0	- 6.9	- 1.5	11.0	15.6	20.8	21.4	20.2	13.5	7.3	- 4.2
5		- 6.4	- 9.0	- 6.7	1.7	11.8	15.9	20.9	21.4	20.3	13.9	7.3	- 4.2
6		- 6.4	- 9.2	- 6.2	4.3	12.0	16.3	20.6	21.4	20.3	14.4	6.0	- 4.2
7		- 6.4	- 9.5	- 6.0	4.6	13.1	16.5	20.6	21.1	20.3	15.0	6.0	- 4.3
8		- 6.4	- 9.5	- 5.6	4.7	13.4	16.8	20.6	21.9	19.9	15.1	4.3	- 4.7
9		- 6.4	- 9.5	- 5.2	4.9	13.6	17.0	20.3	22.7	19.3	15.2	4.3	- 4.7
10		- 6.4	- 9.5	- 4.2	5.1	13.6	16.8	20.1	23.6	19.3	13.8	4.3	- 4.8
11		- 6.4	- 9.5	- 3.6	5.1	14.2	17.0	20.0	24.2	18.7	12.5	4.3	- 4.8
12		- 6.4	- 9.5	- 3.2	5.2	14.9	18.0	20.4	24.3	18.2	12.0	2.8	- 4.5
13		- 6.4	- 9.5	- 2.7	5.2	15.1	18.0	20.4	24.3	18.0	11.3	2.3	- 3.9
14		- 6.4	- 9.5	- 2.1	5.0	16.2	19.1	20.6	24.0	17.3	13.0	2.2	- 4.0
15		- 6.4	- 9.5	- 1.9	4.2	16.4	20.0	20.8	22.6	17.3	13.4	1.8	- 4.5
16		- 6.4	- 9.5	- 1.5	3.5	16.5	21.1	20.8	22.0	17.3	10.9	1.5	- 3.9
17		- 6.4	- 9.5	- 1.2	3.4	16.5	21.0	21.0	21.7	17.3	10.6	1.8	- 4.0
18		- 6.4	- 9.5	- 1.2	3.5	16.5	20.2	21.2	21.5	16.9	11.1	1.0	- 4.7
19		- 6.4	- 9.5	- 1.2	3.0	16.6	19.9	21.4	21.0	16.7	11.9	0.8	- 5.5
20		- 6.5	- 9.5	- 1.2	3.5	17.1	20.0	22.0	21.0	16.0	12.3	0.2	- 6.0
21		- 6.5	- 9.5	- 1.2	4.1	17.0	19.9	22.3	21.7	15.8	12.1	0.1	- 6.2
22		- 6.5	- 9.5	- 1.2	4.1	17.0	20.0	22.7	22.4	16.1	10.0	0.3	- 6.5
23		- 6.5	- 9.5	- 1.0	4.5	17.2	20.0	22.9	22.7	16.2	9.3	0.2	- 6.8
24		- 6.5	- 9.5	- 1.0	5.2	17.2	20.2	22.6	23.0	16.2	8.8	0.2	- 7.0
25		- 6.5	- 9.5	- 1.0	5.2	17.3	20.3	22.4	23.0	15.7	8.5	0.0	- 7.1
26		- 6.5	- 9.5	- 1.0	6.4	17.2	20.5	22.5	22.6	14.3	8.3	- 0.1	- 7.7
27		- 6.5	- 9.2	- 1.3	6.4	17.0	21.0	22.6	22.0	14.6	8.8	- 0.3	- 7.9
28		- 6.6	- 9.2	- 1.5	6.4	17.0	21.0	22.5	22.0	14.5	8.8	- 0.4	- 7.8
29		- 6.6	- 9.1	- 1.5	7.3	17.0	21.0	22.3	22.0	14.3	8.8	- 0.3	- 7.6
30		- 6.7		- 1.5	8.2	15.6	21.0	22.2	21.1	14.7	8.8	- 0.7	- 7.5
31		- 7.1		- 1.5		15.7		22.2	21.0		8.4		- 7.5
平	均	- 6.5	- 9.3	- 3.2	4.0	14.9	18.7	21.4	22.2	17.6	11.7	2.7	- 5.3
最	高	- 6.3	- 8.1	- 1.0	8.2	17.3	21.1	22.9	24.3	20.5	15.2	7.9	- 1.8
日	期	1	1	23	30	25	16	23	12	1	1	1	1
最	低	- 7.1	- 9.5	- 8.5	- 1.5	9.3	15.4	20.0	21.0	14.3	8.3	- 0.7	- 7.9
日	期	31	7	1	2	1	1	11	19	26	26	30	27
全 年 統 計		最高地溫 24.3			8月12日		最低地溫 - 9.5			2月7日		地溫較差 33.8	
		平均地溫 7.5				最高月平均地溫 22.2				8月		最低月平均地溫 - 9.3	
附 註		地溫變化遲緩，可疑。											
符 號													

遼河流域新河水系

腰力毛都水位站 1952 年逐日平均地溫 (100公分深) 表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	哲里木盟科左中旗腰力毛都村	東經：122°24'	北緯：44°06'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 100 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以℃計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0.0	- 2.5	- 3.0	- 1.0	4.7	13.0	16.0	17.9	19.0	15.0	10.6	4.0
2		- 0.1	- 2.6	- 3.0	- 1.0	5.0	13.1	16.0	17.9	19.0	15.0	10.5	4.0
3		- 0.1	- 2.6	- 3.2	- 0.3	5.3	13.1	16.3	17.9	18.8	14.9	10.2	3.5
4		- 0.1	- 2.6	- 3.2	- 0.7	6.4	12.5	16.4	18.0	18.9	14.7	10.0	3.4
5		- 0.5	- 2.6	- 3.2	- 0.6	6.6	13.0	16.3	18.2	18.7	14.4	10.0	3.0
6		- 0.7	- 2.6	- 3.0	- 0.6	6.7	13.0	16.4	18.2	18.6	14.5	9.8	2.7
7		- 0.7	- 3.0	- 2.5	- 0.5	7.5	13.2	16.4	18.4	18.5	14.5	9.8	2.7
8		- 1.0	- 3.0	- 2.5	- 0.2	7.9	13.4	16.4	18.5	18.5	14.5	9.8	2.4
9		- 1.0	- 3.0	- 2.4	0.0	8.2	13.5	16.4	17.8	18.5	14.5	9.0	2.1
10		- 1.0	- 3.0	- 2.3	0.2	8.5	13.6	16.4	19.1	18.5	14.5	8.5	1.9
11		- 1.0	- 2.9	- 2.0	0.5	9.0	13.6	16.4	19.4	18.2	14.5	8.5	1.8
12		- 1.0	- 2.9	- 2.0	0.5	9.2	13.7	16.5	19.5	18.0	14.0	8.3	1.8
13		- 1.1	- 2.9	- 2.0	0.6	9.4	14.2	16.5	19.5	17.6	14.0	8.0	1.5
14		- 1.1	- 2.9	- 2.0	1.0	10.4	15.0	16.7	19.5	17.5	13.7	7.8	1.5
15		- 1.1	- 2.9	- 1.8	1.0	11.2	15.1	16.8	19.5	17.4	13.5	7.0	1.5
16		- 1.1	- 2.9	- 1.7	1.4	12.1	16.0	16.8	19.5	17.0	13.5	6.9	1.5
17		- 1.1	- 2.9	- 1.7	1.4	12.7	15.2	16.8	19.2	17.0	13.5	6.6	1.4
18		- 1.1	- 3.0	- 1.6	1.5	12.7	15.1	16.9	19.0	16.7	13.0	6.5	1.3
19		- 1.3	- 3.0	- 1.6	2.0	12.7	15.4	16.9	19.0	16.5	13.0	6.2	1.0
20		- 1.4	- 3.0	- 1.6	2.0	12.7	15.4	17.1	19.8	16.4	13.0	6.0	0.8
21		- 1.5	- 3.0	- 1.5	2.0	12.1	15.0	17.1	18.8	16.2	13.0	5.8	0.6
22		- 1.5	- 3.0	- 1.5	2.3	12.2	15.0	17.8	18.7	16.1	12.5	5.2	0.5
23		- 1.7	- 3.0	- 1.5	2.4	13.0	15.0	17.8	19.0	16.0	12.5	5.2	0.2
24		- 1.7	- 3.0	- 1.5	2.9	13.1	15.4	17.8	19.0	16.0	12.0	5.2	0.0
25		- 1.7	- 3.0	- 1.5	2.7	13.4	15.2	17.8	19.0	15.8	11.9	5.0	0.0
26		- 1.7	- 3.0	- 1.5	3.2	13.3	15.3	18.0	19.2	15.5	11.5	4.8	- 0.1
27		- 1.7	- 3.0	- 1.2	3.2	13.3	15.4	18.0	19.1	15.5	11.4	4.6	- 0.2
28		- 1.7	- 3.0	- 1.1	3.2	13.4	15.4	18.0	19.1	15.4	11.0	4.5	- 0.5
29		- 2.0	- 3.0	- 1.1	4.2	13.4	16.0	18.0	19.1	15.2	11.0	4.5	- 0.6
30		- 2.3		- 1.0	4.1	13.1	16.1	18.0	19.2	15.0	11.0	4.5	- 0.6
31		- 2.5		- 1.0		13.2		18.0	19.1		10.8		- 0.7
平 均		- 1.2	- 2.9	- 2.0	1.2	10.4	14.5	17.0	18.9	17.2	13.3	7.3	1.4
最 高		0.0	- 2.5	1.0	4.2	13.4	16.1	18.0	19.8	19.0	15.0	10.6	4.0
日 期		1	1	30	29	25	30	26	20	1	1	1	1
最 低		- 2.5	- 3.0	- 3.2	- 1.0	4.7	12.5	16.0	17.8	15.0	10.8	4.5	- 0.7
日 期		31	7	3	1	1	4	1	9	30	31	28	31
全 年 統 計	最高地溫	19.8 8月20日				最低地溫	- 3.2 3月3日				地溫較差 23.0		
	平均地溫	8.0				最高月平均地溫	18.9 8月				最低月平均地溫	- 2.9 2月	
附 註													
符 號	※可疑數值												

腰力毛都水位站 1952 年逐日平均地溫 (200 公分深) 表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	哲里木盟科左中旗腰力毛都村	東經：122°24'	北緯：44°06'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下之鐵管中，地溫表球部距地面 200 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		5.7	3.3	2.5	1.5	4.0	8.7	11.0	13.6	15.2	14.1	12.3	8.6
2		5.7	3.2	2.5	1.5	4.1	8.8	11.0	13.6	15.2	13.9	12.1	8.5
3		5.7	3.2	2.6	2.0	3.8	8.9	11.2	13.6	15.3	13.9	12.0	8.4
4		5.7	3.2	2.6	2.0	3.7	9.4	11.2	13.8	15.1	13.9	11.9	8.4
5		5.7	3.2	2.6	1.9	3.7	9.5	11.4	13.8	15.2	13.9	11.7	8.2
6		5.7	3.1	2.5	2.0	3.7	9.5	11.3	13.8	15.1	13.9	11.6	8.1
7		5.7	3.0	2.2	2.0	3.9	9.5	11.3	13.9	15.0	13.9	11.6	8.0
8		5.7	3.0	2.2	2.0	3.9	9.9	11.3	14.2	15.0	13.7	11.6	8.0
9		5.0	3.0	2.2	2.1	3.9	9.8	11.4	14.2	14.9	13.7	11.6	8.0
10		5.0	3.0	1.7	2.1	4.7	9.6	11.4	14.2	14.9	13.5	11.5	8.0
11		5.0	3.0	1.6	2.1	5.5	9.6	11.4	14.3	14.9	13.5	11.2	7.6
12		5.0	2.7	1.6	2.1	5.4	10.2	11.5	14.4	14.9	13.5	11.0	7.5
13		4.9	2.7	1.5	2.1	5.4	10.6	11.6	14.6	14.9	13.5	11.0	7.4
14		4.7	2.7	1.4	2.0	5.9	11.0	11.7	14.7	14.9	12.8	10.9	7.0
15		4.7	2.7	1.5	1.3	5.9	11.0	11.9	14.7	14.9	12.8	10.8	7.0
16		4.6	2.7	1.4	1.5	6.4	11.0	11.9	14.5	14.9	13.0	10.7	7.0
17		4.2	2.7	1.5	1.5	6.4	10.0	11.9	14.7	14.9	13.3	10.5	6.8
18		4.2	2.5	1.5	1.6	6.4	9.9	11.9	14.7	14.9	13.3	10.4	6.8
19		4.0	2.5	1.5	1.5	6.5	10.2	11.9	14.7	14.7	13.3	10.2	6.7
20		4.0	2.5	1.5	1.9	7.2	10.3	12.1	14.7	14.7	13.3	10.0	6.6
21		4.0	2.5	1.5	1.7	7.1	10.1	12.4	15.4	14.7	13.3	10.0	6.5
22		4.0	2.4	1.5	1.9	7.1	10.0	12.6	15.4	14.6	13.1	9.9	6.5
23		3.7	2.5	1.5	2.0	7.4	10.0	12.7	15.5	14.6	13.0	9.8	6.3
24		3.6	2.5	1.5	2.0	7.4	10.1	13.0	15.5	14.5	12.9	9.5	6.3
25		3.6	2.5	1.5	2.3	7.4	10.1	13.0	14.8	14.4	12.5	9.1	6.0
26		3.6	2.5	1.2	2.5	7.4	10.1	13.0	15.0	14.4	12.5	9.0	5.9
27		3.6	2.5	0.9	2.5	7.5	10.3	13.1	14.8	14.4	12.5	9.0	5.9
28		3.5	2.5	0.6	2.4	7.8	10.4	13.4	14.8	14.3	12.5	9.0	5.7
29		3.4	2.5	0.6	3.1	8.5	10.8	13.6	15.6	14.3	12.5	8.9	5.5
30		3.3		1.5	3.4	8.5	11.0	13.4	15.4	14.2	12.5	8.8	5.5
31		3.3		1.5		8.5		13.4	15.3		12.4		5.4
平	均	4.5	2.8	1.7	2.0	6.0	10.0	12.1	14.6	14.8	13.2	10.6	7.0
最	高	5.7	3.3	2.6	3.4	8.5	11.0	13.6	15.6	15.2	14.1	12.3	8.6
日	期	1	1	3	30	29	14	29	29	1	1	1	1
最	低	3.3	2.4	0.6	1.3	3.7	8.7	11.0	13.6	14.2	12.4	8.8	5.4
日	期	30	22	28	15	4	1	1	1	30	31	30	31
全 年 統 計	最高地溫	15.6 8月29日				最低地溫	0.6 3月28日			地溫較差 15.0			
	平均地溫	6.3			最高月平均地溫 14.8 9月				最低月平均地溫 1.7 3月				
附 註													
符 號													

遼河流域新河水系

架馬吐水文站1952年逐日降水量表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局 整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	哲里木盟科左中旗架馬吐鎮	東經：122°57'	北緯：44°04'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、含沙量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺 (降水量以公厘計)

日	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1						0	0	T	0	2.6	0	0
2						0	0	1.2	0	0	0	0
3						0	0	0	0	0	0	0
4						0	0	0	0	0	0	0
5						0.7	0	0	10.4	0	0	0
6						0.6	0	0	0	0	0	0
7						0.4	0	0	0	0	1.5*	0
8						0	3.0	0	0	0	0	0
9						T	2.0	0	0	2.5	0	0
10						2.3	0.7	0	22.8	0	0	0
11						0	0	0	0	0	0	0
12						0	0.8	0	0.5	0	0	0
13						0	•	13.9	3.2	0	2.1*	0
14						0	11.7	1.0	0	0.7	T *	0
15						0	0	0	0	0	0	0
16						0	0	0	0	0	0	0
17						0	0	0	0	0	0	0
18						8.8	0	0	0	0	0	0
19						0	0	0	0	0.2	0	0
20						0	T	0	0	2.7	0	0
21						0	0.8	0	0	0	0	0
22						0	0.4	0	1.0	0	0	0
23						0	18.6	0	16.0	0	0	0
24						0	17.3	4.7	0	0	0	0
25						0	0	0	0	0	0	0
26						0	0	0	0	0	0.7*	0
27						0	0	0	0	0	0	0
28						0	0.2	0	0	0	0	0
29						1.2	11.8	11.9	0	0	0	0
30						0.5	5.4	0	5.7	0	0	0
31							0	0		0		0.3*
總 量						14.5	(72.7)	32.7	59.6	8.7	4.3	0.3
百 分 比						—	—	—	—	—	—	—
降 水 日 數						7	13	5	7	5	3	1
百 分 比						—	—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量						8.8	18.6	13.9	22.8	2.7	2.1	0.3
日 期						18	23	13	10	20	13	31
全 年 統 計	年降水量 (192.3)		年降水日數 (41)		最大日降水量 22.8		9月10日		最大月降水量 72.7		7月	
	初 霜 年 月 日		終 霜 月 日		初 雪 年 月 日		終 雪 月 日					
附 註	降水量於6月1日開始觀測。											
符 號	()不全統計 *雪水量 ●雨											

遼河流域新河水系

架馬吐水文站 1952年降水量記錄表

哲里木盟科左中旗架馬吐鎮

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日 降水量		
		起		迄			分段	一次				起		迄			分段	一次			
		日	時分	日	時分				日	降水量		日	時分	日	時分				日	降水量	
1	6	5	11:15	5	11:18	0:03		0.7	5	0.7	69	10	20	8:50	20	9:00	0:10	0.2	19	0.2	
2		6	14:45	6	15:15	0:30		0.6	6	0.6			20	9:00	20	11:50	2:50	2.7	20	2.7	
3		7	12:55	7	15:10	2:15		0.4	7	0.4			20	8:50	20	11:50	3:00				
4		9	15:15	9	15:20			T	9	T	70	11	7	x x		x x	x x	2.9	1.5*	7	1.5*
5		10	9:00	10	11:15	2:15		0.3	10	2.3	71	13	x x	14	9:00	x x	T *		13	2.1*	
6		10	14:45	10	20:10	5:25		2.0				14	9:00	14	11:00	x x			14	T *	
7		18	15:00	18	15:10	0:10		1.1	18	8.8		13	x x	14	11:00	x x		2.1*			
8		18	15:45	18	16:50	1:05		1.5			72	26	x x		x x	x x		2.1*	26	0.7*	
9		18	18:15	18	18:45	0:30		0.7			73	31	9:50	31	14:10	4:20	0.3*	31	0.3*		
10		18	19:20		x x			5.5													
11		29	x x		x x			1.2	29	1.2											
12		30	x x		x x			0.5	30	0.5											
13	7	8	15:00	8	16:55	1:55		1.2	8	3.0											
14		8	19:20	8	21:40	2:20		1.8													
15		9	15:24	9	16:10	0:46		2.0	9	2.0											
16		10	x x		x x			0.7	10	0.7											
17		12	14:10	12	15:05	0:55		0.4	12	0.8											
18		12	16:55	12	17:16	0:21		0.2													
19		12	18:30	12	21:50	3:20		0.2													
20		13	x x		x x			*	13	*											
21		14	11:56	14	12:05	0:09		0.1	14	11.7											
22		14	13:08	14	13:13			T													
23		14	13:30	14	14:30	1:00		11.6													
24		21	7:45	21	8:00			T	20	T											
25		21	8:45	21	8:57			T	21	0.8											
26		21	9:18	21	9:33			T													
27		21	11:15	21	11:35	0:20		0.8													
28		21	21:45		x x			T													
29		23	4:22	23	5:18	0:56		0.4	22	0.4											
30		23	6:05	23	6:20			T													
31		23	7:48	23	7:55			T													
32		23	8:23	23	8:58			T													
33		23	15:25	23	15:35	0:11		1.5	23	18.6											
34		23	16:40	23	16:47			T													
35		23	17:10	23	17:35	0:25		1.0													
36		24	4:45	24	6:42	1:57		4.5													
37		24	7:10	24	9:00	1:50	11.6		24	17.3											
38		24	9:00	24	11:57	2:57	16.0														
39		24	7:10	24	11:57	4:47		27.6													
40		24	12:15	24	13:55	1:40		1.3													
41		24	14:10	24	14:20			T													
42		28	9:40	28	10:03			T	28	0.2											
43		28	10:15	28	11:10			T													
44		28	11:20	28	11:37			T													
45		28	13:20	28	14:12	0:52		0.2													
46		29	13:20	30	9:00	19:40	11.8		29	11.8											
47		30	9:00	30	11:30	2:30	4.6		30	5.4											
48		29	13:20	30	11:30	22:10		16.4													
49		30	13:00	30	13:20	0:20		0.5													
50		31	8:09	31	8:25	0:16		0.2													
51	8	2	6:32	2	6:57			T	1	T											
52		2	9:15	2	9:55	0:40		0.1	2	1.2											
53		3	5:42	3	5:58	0:16		1.1													
54		13	18:55		x x			13.9	13	13.9											
55		14	14:05	14	14:40	0:35		1.0	14	1.0											
56		24	x x		x x			4.7	24	4.7											
57		29	17:16	29	18:17	1:01		11.7	29	11.9											
58		29	18:27	29	18:47	0:20		0.2													
59	9	5	17:10	5	18:10	1:00		9.8	5	10.4											
60		5	19:13	5	19:45	0:32		0.6													
61		10	12:10	10	14:20	2:10		0.6	10	22.8											
62		10	14:50	10	15:10			T													
63		10	17:05	10	23:04	5:59		22.2													
64		12	x x		x x			0.5	12	0.5											
65		13	9:05	13	9:20			T	13	3.2											
66		13	17:50	13	18:05	0:15		3.2													
67		23	7:55	23	9:00	1:05	1.0		22	1.0											
68		23	9:00	23	15:35	6:35	16.0		23	16.0											
69		23	7:55	23	15:35	7:40		17.0													
70		30	x x		x x			2.5	30	5.7											
71	10	1	6:50	1	7:20	0:30		3.2													
72		1	11:10	1	12:50	1:40		2.6	1	2.6											
73		9	x x		x x			2.5	9	2.5											
74		14	21:00		x x			0.7	14	0.7											

全年統計	一次最大降水量	27.6公厘	歷時 4時47分	一次最急降水量	0.7公厘	歷時 0時03分	降水率 14.0公厘/小時
			日期 7月23-24日				
附註	降水量於6月1日開始觀測。						
符號	*雪水量 ●雨						

架馬吐水文站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

站 地 點	哲里木盟科左中旗架馬吐鎮	東經：122°57'	北緯：44°04'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
觀 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、含沙量、降水量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1								14.5	8.8	7.8	5.0	3.3	0.7
2								10.5	4.8	7.0	4.4	2.2	1.0
3								16.5	7.6	7.6	4.3	2.7	0.8
4								16.5	8.8	9.4	5.8	5.8	1.0
5							4.0	16.0	11.2	6.9	4.2	3.2	1.0
6							5.6	11.0	12.7	7.4	8.0	3.7	1.1
7							4.4	9.6	12.8	10.0	8.0	2.7	0.9
8							10.5	15.8	13.5	8.5	6.0	1.2	1.2
9							3.8	5.8	7.3	7.0	4.3	2.0	1.0
10							4.2	10.8	9.0	4.9	5.0	1.8	1.9
11							12.7	6.7	6.5	4.3	4.8	1.5	2.4
12							20.0	6.3	11.2	7.3	3.8	1.7	2.5
13							9.0	9.0	10.8	4.0	11.5	2.0	1.6
14							14.0	8.7	1.2	7.5	5.0	0.9	1.4
15							20.0	13.7	7.5	7.6	4.2	1.7	1.7
16							18.5	12.0	11.2	4.5	3.5	1.8	1.1
17							20.0	15.0	8.8	5.7	5.0	1.9	1.0
18							6.2	12.3	4.1	4.5	8.4	2.3	0.9
19							8.0	16.7	4.2	3.3	6.3	2.2	1.0
20							1.3	13.7	9.0	4.9	1.9	3.0	0.9
21							1.8	17.5	10.5	6.5	3.0	2.0	0.9
22							14.8	16.5	8.0	5.5	4.3	1.9	0.5
23							15.5	7.4	8.4	3.2	5.5	1.6	0.6
24							13.8	1.8	8.2	4.3	3.3	1.8	0.7
25							20.0	5.0	8.4	4.5	4.8	2.4	0.7
26							20.0	10.5	11.6	8.0	6.2	2.0	1.2
27							15.8	18.3	10.1	5.8	5.5	1.6	0.7
28							16.0	13.7	12.1	6.5	4.6	2.5	0.8
29							13.7	4.3	6.0	7.5	3.7	1.3	0.8
30							17.5	4.3	6.0	3.7	4.0	0.6	0.4
31								14.2	6.0		2.8		0.3
總 量							(311.1)	354.6	266.3	185.6	157.1	65.3	32.7
最 大							20.0	18.3	13.5	10.0	11.5	5.8	2.5
日 期							12	27	8	7	13	4	12
最 小							(1.3)	1.3	1.2	3.2	1.9	0.6	0.3
日 期							(20)	24	14	23	20	30	31
全 年 統 計	年蒸發量 (1372.7)			最大日蒸發量 (20.0)			(6月12日)		最小日蒸發量 (0.3)			(12月31日)	
	最大月蒸發量 (354.6)						(7月)		最小月蒸發量 (32.7)			(12月)	
	初冰日期						年 月 日		終冰日期			月 日	
附 註	蒸發量於6月5日開始觀測。												
符 號	() 不全統計												

架馬吐水文站 1952年逐日平均氣溫表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	哲里木盟科左中旗架馬吐鎮	東經：122°57'	北緯：44°04'
氣 溫 計 說 明	乾濕球溫度表及最高最低溫度表各一只，置於氣象場百葉箱內。		
測 驗 概 況	每日6、14、21時觀測三次，即以三次之平均值作為日平均氣溫，並於當日21時觀測最高最低氣溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、含沙量、降水量、蒸發量、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(氣溫以℃計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一 月	十二 月
1									19.5	19.9	11.2	2.9	-18.2
2									19.5	19.2	10.3	1.8	-20.8
3									20.9	16.8	9.3	3.7	-21.8
4									22.1	18.7	8.8	8.0	-19.9
5									24.0	20.9	16.4	- 3.5	-14.5
6									25.2	18.3	16.8	- 6.4	-15.2
7									25.4	14.8	17.2	- 8.7	-17.1
8									25.7	14.7	15.7	- 9.5	-21.7
9									21.7	15.7	8.2	- 5.0	-12.4
10									23.4	15.0	2.8	- 3.3	-11.6
11									24.2	14.5	3.8	- 7.4	- 6.9
12									26.8	14.2	5.2	-12.1	- 7.7
13									23.9	15.2	11.1	-12.2	- 5.6
14									18.7	13.9	13.9	- 8.1	-11.3
15								29.8	18.5	11.9	3.9	- 7.3	-15.0
16								33.2	19.0	12.3	2.5	- 3.7	-14.0
17								30.0	19.0	12.5	10.2	- 8.9	-17.1
18								30.4	18.6	13.8	11.7	-10.4	-20.8
19								29.8	17.7	14.5	15.1	- 9.3	-23.0
20								28.6	20.6	10.5	7.7	- 5.8	-24.0
21								23.8	24.6	11.6	3.0	- 6.4	-17.6
22								27.8	24.6	15.2	- 1.0	- 4.6	-24.3
23								25.9	22.8	13.9	1.5	- 7.1	-25.2
24								19.8	23.8	10.0	0.3	- 6.6	-23.6
25								22.8	20.6	10.0	0.6	- 1.9	-22.9
26								23.8	19.9	13.2	6.8	0.7	-19.8
27								25.8	19.3	12.5	8.8	- 1.9	-19.6
28								21.9	23.7	10.5	5.8	- 7.8	-17.6
29								22.1	19.3	12.9	5.2	-12.6	-14.5
30								21.1	18.2	15.3	6.8	-17.2	-22.3
31								19.8	17.9		1.5		-24.5
平 均								—	21.6	14.4	7.8	- 5.7	-17.8
最 高								(35.7)	32.7	27.4	26.4	16.0	1.5
日 期								(18)	12	5	6	4	10
最 低								(15.5)	11.5	3.5	- 9.5	-18.7	-31.5
日 期								(31)	31	25	22	30	23
全 年 統 計	最高氣溫 (35.7) (7月18日)					最低氣溫 (-31.5) (12月23日)				氣溫較差 (67.2)			
	平均氣溫 —				最高月平均氣溫 (21.6) (8月)				最低月平均氣溫 (-17.8) (12月)				
附 註	(1)氣溫於7月15日開始觀測。												
	(2)月、年最高最低氣溫係由各定時觀測記錄中選出。												
符 號	() 不全統計												

遼河流域新河水系

架馬吐水文站 1952年逐日最多風向平均風力表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

站 地 點	哲里木盟科左中旗架馬吐鎮	東經：122°57'	北緯：44°04'
器 說 明	風向標係用薄鉛皮製成，高出附近障礙物6公尺，旋轉靈活。風力無儀器，用目力估測蒲福氏風級。		
驗 概 況	每日6、14、21時觀測風向風力各一次，風向選最多向，風力記三次風力之平均風力級數。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、含沙量、降水量、蒸發量、氣溫、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(風力以蒲福氏等級計)

項 目	月	一 月		二 月		三 月		四 月		五 月		六 月		七 月		八 月		九 月		十 月		十一月		十二月			
	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力			
1														NW 2.7	NNW1.7	SSW1.3	SSW3.3	S 3.0	NNW3.3								
2														NE 3.3	NE 1.0	N 2.7	WNW2.3	NNW1.7	WNW2.7								
3														NE 3.3	NNW1.7	N 2.0	NNW2.7	SW 3.0	W 1.3								
4														W 1.0	SE 0.7	E 2.0	S 3.0	NW 3.7	WSW2.0								
5												NW 1.7	SW 3.0	SSW1.3	SW 3.0	SSW2.7	NW 4.0	NW 2.7									
6													NNW1.7	SE 1.0	SSW2.7	WNW2.3	SSW3.0	WSW1.3	W 2.0								
7													NE 2.0	S 1.3	SSW2.3	W 2.3	S 3.3	NW 1.7	NW 2.0								
8													NE 1.3	S 1.0	SSW4.0	NNW2.3	S 1.3	NE 1.7	NW 2.0								
9													NNW2.7	SW 1.0	2.7	WNW1.7	NNE3.7	NNE2.3	W 2.0								
10													SW 2.0	1.0	NE 1.3	E 3.0	W 3.7	NE 3.0	WSW1.7								
11													WSW1.7	SW 0.7	S 1.7	NNE2.3	NNW3.3	N 2.7	NW 3.7								
12													WSW1.3	S 1.7	S 2.7	NW 3.0	NW 3.0	NNW2.0	S 2.7								
13													NW 2.0	SE 1.3	S 3.0	SSW1.7	SW 3.3	NW 2.0	S 3.3								
14													ENE2.0	SSW2.3	NNE2.3	W 2.7	SSW3.0	NNW2.3	NW 3.3								
15													SSW2.7	S 2.7	W 2.0	W 3.0	N 3.3	NNW2.0	W 3.0								
16													SSW3.7	S 1.7	NNE3.3	WNW4.3	SSW1.7	N 2.0	SW 1.7								
17													SW 4.0	S 1.0	N 2.3	NNW0.7	SSW1.3	NW 2.7	NNW3.3								
18													NW 3.3	SW 1.7	NE 2.3	ESE1.0	SW 3.3	W 2.7	W 2.3								
19													N 2.0	SSW2.3	N 2.0	NNW1.7	SW 3.3	SW 3.0	W 1.7								
20													NW 1.3	SSW3.7	W 2.3	NNW2.3	NNW3.0	WSW2.7	NW 1.3								
21													SW 1.7	NE 3.0	S 3.7	SSW2.0	NNW2.3	W 2.3	1.3								
22													SW 1.3	SSW4.3	SSW3.7	SW 3.0	SSW1.7	NNW2.0	NNW1.7								
23													SSW1.7	SSW3.7	SSW2.0	SSE1.7	W 3.3	N 1.0	NNW1.3								
24													SW 1.0	NNW1.3	SE 2.0	NNW2.7	1.3	S 1.0	NNW1.7								
25													SSW3.3	1.3	SSW2.3	N 2.0	WNW3.0	SW 2.7	NNW2.0								
26													SSW3.7	SSW1.7	SW 2.3	SW 3.7	SSW4.3	SW 2.0	NW 2.0								
27													SSW5.0	S 1.7	SW 3.3	NW 4.0	SSW2.7	W 2.0	WNW2.0								
28													SSW3.7	SW 1.7	SW 3.3	NW 3.3	SE 2.3	NW 2.3	WSW1.7								
29													W 1.3	ESE2.0	WNW2.7	WSW3.0	SSW2.0	NW 3.0	SE 1.3								
30													W 1.0	SSE2.7	NE 2.3	SE 3.3	NE 2.3	NNW3.0	N 1.3								
31														NNW2.0	NE 1.7		NNE2.3		NW 2.0								
最 多 風 向												SSW		S		SSW		NNW		SSW		NW		W			
平 均 風 力												--		2.0		2.3		2.5		2.7		2.4		2.1			
最 大 風 力 及 其 風 向												(5)		5		6		5		5		5		6			
												W		SW		SSW		WNW		SW		SSW		NNW			
日 期												(16)		5		28		16		13		1		14			
全 年 統 計	最多風向 (SSW) 頻率 — %				最大風力 (6) 風向 (SSW) (8月28日)				平均風力 —																		
	最大月平均風力 (2.7)				(10月)				最小月平均風力 (2.0)				(7月)														
附 註	風向風力於6月5日開始觀測。																										
符 號	() 不全統計																										

架馬吐水文站 1952年逐日平均地溫 (50 公分深) 表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	哲里木盟科左中旗架馬吐鎮	東經：122°57'	北緯：44°04'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 50 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、含沙量、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1								21.5	20.3	19.5	13.0	7.0	- 1.0
2								22.0	20.0	19.4	13.0	6.9	- 2.0
3								22.5	19.9	19.4	12.7	6.5	- 2.5
4								22.3	20.0	19.0	12.5	6.5	- 3.3
5							18.5*	22.3	20.6	19.4	12.5	6.2	- 3.5
6							18.0*	22.0	21.4	19.4	12.5	5.5	- 4.0
7							14.5	22.0	21.5	19.0	13.0	5.0	- 4.0
8							14.4	22.0	22.0	18.5	13.0	4.5	- 4.5
9							15.0	21.6	22.4	18.0	13.0	4.5	- 4.7
10							15.0	21.5	22.3	18.0	13.0	3.5	- 4.7
11							14.5	22.0	22.8	17.5	12.0	3.5	- 4.7
12							15.0	22.0	22.5	17.0	11.0	3.0	- 4.7
13							15.2	22.5	23.0	16.5	10.5	2.5	- 4.5
14							16.4	22.5	22.9	16.5	10.5	2.0	- 4.0
15							18.0	22.5	22.5	16.0	11.0	1.5	- 4.0
16							18.0	22.5	21.5	15.5	10.5	1.4	- 4.5
17							19.0	22.5	21.0	15.0	10.0	1.2	- 5.0
18							16.0	23.2	20.5	15.0	10.0	0.9	- 5.6
19							17.5	23.5	20.3	15.0	10.2	0.8	- 6.5
20							16.0	24.5	20.0	15.0	11.0	0.4	- 7.0
21							18.2	24.5	20.0	14.5	10.5	0.2	- 7.5
22							16.5	24.5	20.5	14.5	9.5	0.2	- 7.6
23							19.5	24.6	21.0	14.5	8.5	0.4	- 8.5
24							20.0	23.7	21.1	14.5	8.0	0.2	- 9.0
25							21.0	23.0	21.5	14.0	7.5	0.0	- 9.5
26							21.5	22.2	21.4	13.5	7.0	0.0	- 9.7
27							21.5	22.0	21.0	13.2	7.2	0.0	- 9.8
28							21.5	22.0	21.0	13.0	7.5	0.0	- 9.8
29							21.1	21.6	21.0	12.7	7.5	- 0.2	- 9.8
30							22.0	21.6	20.3	13.0	7.5	- 0.2	- 9.8
31								21.0	20.1		7.5		- 9.8
平	均						—	22.5	21.2	16.2	10.4	2.5	- 6.0
最	高						22.0	24.6	23.0	19.5	13.0	7.0	- 1.0
日	期						30	23	13	1	1	1	1
最	低						(14.4)	21.0	19.9	12.7	7.0	- 0.2	- 9.8
日	期						(6)	31	3	29	26	29	27
全 年 統 計		最高地溫 24.6 7月23日				最低地溫 (- 9.8) (12月27日)				地溫較差 (34.4)			
		平均地溫 —				最高月平均地溫 22.5 7月				最低月平均地溫 (- 6.0) (12月)			
附 註		地溫於 6 月 5 日開始觀測。											
符 號		※可疑數值 () 不全統計											

架馬吐水文站 1952年逐日平均地溫 (100公分深) 表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

站 地 點	哲里木盟科左中旗架馬吐鎮	東經：122°57'	北緯：44°04'
溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 100 公分。		
驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、含沙量、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1							16.5	18.5	18.8	14.2	10.0	4.0
2							16.7	18.5	18.6	14.1	10.0	4.0
3							17.2	18.5	18.5	14.0	9.7	3.5
4							17.2	18.4	18.5	13.9	9.5	3.0
5						11.8	17.4	18.3	18.5	13.9	9.5	3.0
6						12.0	17.4	18.5	18.5	13.7	9.2	2.5
7						11.0	17.4	18.4	18.5	13.7	9.0	2.4
8						11.0	17.5	18.6	18.2	13.7	8.7	2.0
9						12.0	17.5	19.4	18.0	13.7	8.5	2.0
10						11.5	17.5	19.0	18.0	13.7	8.4	1.6
11						11.5	17.6	19.1	17.9	13.5	7.8	1.5
12						11.3	18.0	19.2	17.5	13.5	7.8	1.5
13						11.6	18.0	19.3	17.5	13.2	7.4	1.4
14						12.0	18.0	19.5	17.0	13.0	7.0	1.2
15						12.5	18.0	19.5	17.0	12.8	6.7	1.0
16						13.7*	18.2	19.5	16.7	12.5	6.5	1.0
17						13.7	18.5	19.5	16.5	12.5	6.4	0.8
18						13.5	18.5	19.2	16.3	12.4	6.0	0.6
19						14.7*	18.5	19.2	16.0	12.2	5.8	0.5
20						14.0	19.0	18.9	16.0	12.2	5.5	0.2
21						14.0	19.0	18.5	15.5	12.0	5.4	0.0
22						14.5	19.3	18.5	15.5	12.0	5.3	0.0
23						14.6	19.6	18.5	15.5	11.6	5.1	- 0.5
24						14.5	19.5	18.9	15.5	11.4	4.9	- 0.7
25						15.0	19.5	18.9	15.4	11.0	4.9	- 1.0
26						15.5	19.3	19.0	15.3	10.0	4.5	- 1.3
27						15.0	19.0	19.0	15.0	10.0	4.5	- 1.5
28						15.5	19.0	19.0	14.8	10.5	4.5	- 1.6
29						16.2	19.0	19.0	14.5	10.3	4.2	- 2.0
30						16.5	19.0	19.5	14.5	10.2	4.0	- 2.0
31							16.5	18.9		10.0		- 2.2
平 均						—	18.2	18.9	16.8	12.4	6.9	0.8
最 高						16.5	19.6	19.5	18.8	14.2	10.0	4.0
日 期						30	23	14	1	1	1	1
最 低						(11.0)	16.5	18.3	14.5	10.0	4.0	- 2.2
日 期						(7)	1	5	29	26	30	31
全 年 統 計	最高地溫 19.6 7月23日					最低地溫 (- 2.2) (12月31日)			地溫較差 (21.8)			
	平均地溫 —				最高月平均地溫 18.9 8月				最低月平均地溫 (0.8) (12月)			
附 註	地溫於 6 月 5 日開始觀測。											
號	※可疑數值 () 不全統計											

架馬吐水文站 1952年逐日平均地溫 (200公分深) 表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	哲里木盟科左中旗架馬吐鎮	東經：122°57'	北緯：44°04'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 200 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、含沙量、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1								8.6	12.5	14.2	13.5	11.7	8.5
2								9.0	12.5	14.0	13.4	11.5	8.4
3								9.0	12.7	14.1	13.4	11.5	8.2
4								9.0	12.8	14.3	13.4	11.5	8.0
5							7.8	9.0	12.9	14.3	13.4	11.4	8.0
6							6.9	9.0	13.0	14.3	13.4	11.2	8.0
7							5.9	9.5	12.8	14.3	13.3	11.2	7.8
8							6.0	9.7	13.0	14.3	13.3	11.0	7.6
9							6.0	10.0	13.0	14.3	13.2	11.0	7.5
10							6.2	10.1	13.0	14.5	13.0	11.0	7.4
11							6.2	10.3	13.2	14.5	13.0	10.9	7.4
12							6.5	10.5	13.3	14.5	13.0	10.9	7.2
13							6.5	10.6	13.3	14.4	13.0	10.6	7.0
14							6.5	10.5	13.4	14.4	13.0	10.5	7.0
15							6.5	10.7	13.5	14.4	12.8	10.5	6.8
16							6.0	10.9	13.5	14.4	12.8	10.4	6.8
17							7.0	11.0	13.6	14.4	12.8	10.4	6.6
18							7.0	11.2	13.6	14.4	12.7	10.1	6.5
19							7.5	11.2	13.7	14.3	12.7	10.0	6.4
20							7.3	11.4	13.9	14.3	12.7	10.0	6.0
21							7.5	11.5	13.9	14.2	12.5	9.8	6.0
22							7.5	11.5	14.0	14.2	12.5	9.5	6.0
23							6.7	11.7	14.0	14.2	12.4	9.5	6.0
24							7.7	11.7	14.0	14.0	12.3	9.5	5.8
25							8.0	11.9	14.0	13.9	12.3	9.4	5.5
26							8.0	12.0	14.0	13.9	12.1	9.1	5.5
27							8.5	12.0	14.0	13.8	12.0	9.0	5.5
28							8.5	12.2	14.0	13.7	12.0	9.0	5.4
29							8.5	12.3	14.0	13.7	12.0	8.9	5.3
30							8.7	12.3	14.0	13.7	11.9	8.5	5.0
31								12.5	14.2		11.9		5.0
平	均						—	10.7	13.5	14.2	12.8	10.3	6.7
最	高						8.7	12.5	14.2	14.5	13.5	11.7	8.5
日	期						30	31	31	10	1	1	1
最	低						(5.9)	8.6	12.5	13.7	11.9	8.5	5.0
日	期						(7)	1	1	28	30	30	30
全 年 統 計	最高地溫	14.5 9月10日				最低地溫	(5.0) (12月30日)		地溫較差 (9.5)				
	平均地溫	—				最高月平均地溫	14.2 9月		最低月平均地溫 (6.7) (12月)				
附 註	地溫於 6 月 5 日開始觀測。												
符 號	() 不全統計												

西太平川雨量站1952年逐日降水量表

指導機關：吉林省人民政府農業廳水利局

整編機關：吉林省水利局

站 地 點	吉林省長嶺縣太平川鎮	東經：123°11'	北緯：44°23'
量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
他 測 驗 項 目	蒸發量、地面狀態。		

雨量器高於 基面 公尺 (降水量以公厘計)

月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1					0	△	0.2	0	0	3.2	0	0
2					0	0	0	0	12.3	0	0	0
3					0	0	0	0	0	0	0	0
4					0	0	0	0	0	0	0	0
5					0	0	0	0	0	0	0	0
6					0	0	0	0	0	0	0	0
7					0	0	1.8	0	0	0	2.0+	0
8					0	0	17.2	0	0	0	0	0
9					0	0	6.2	0	0	2.1	0	0
10					0	0.1	0	0	14.8	0	0	0
11					0	0	0	0	0	0	0	0
12					0	0	0	0	0	0	0	0
13					0	0	0	0	14.5	0	0.8+	0
14					0	0	0	0	0	2.8	0	0
15					0	0	0	0	1.0	0	0	0
16					0	0	0	0	1.4	0	0	0
17					0.7	0	0	0	0	0	0	0
18					0	0	0	7.5	0	0	0	0
19					0	2.5	0	0	0	0.5*	0.8*	0
20					0	0	0	0	0	5.8*	0	0
21					0	0	0	0	0	0	0	0
22					0	0	3.2	0	2.3*	0	0	0
23					0	0	23.5	0	1.6*	0	0	0
24					0	0	12.0	0	0	0	0	0
25					0	0	0	0	0	0	0	0
26					0	0	0.8	0	0	0	0	0
27					0	0	0	0	0	0	4.5*	0
28					0.8	0	6.8	0	0	0	0	0
29					1.9	0	4.3	0	0	0	0	0
30					0	0	34.0	0	3.6	0	0	0
31					0	0	10.5	0	0	0	0	0
量					(3.4)	(2.6)	120.5	7.5	51.5	14.4	8.1	0.0
分 比					—	—	—	—	—	—	—	—
水 日 數					(3)	3	12	1	8	5	4	0
分 比					—	—	—	—	—	—	—	—
日 最 大 量					(1.9)	(2.5)	34.0	7.5	14.8	5.8	4.5	0
期					(29)	(19)	30	18	10	20	27	
年 統 計	年降水量 (208.0)			年降水日數 (36)		最大日降水量 34.0 7月30日				最大月降水量 120.5 7月		
	初 霜 年 月 日				終 霜 月 日		初 雪 年 月 日				終 雪 月 日	
註	(1)降水量於5月2日開始觀測。 (2)經與鄰站比較，8月降水量偏小，11月降水量偏大，可疑。											
號	+改正數值 () 不全統計 ∇分列數值 *雪水量 △雹水量 ●雨											

西太平川雨量站 1952年降水量記錄表

吉林省長嶺縣太平川鎮

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日 降水量
		起		迄			分段	一次				起		迄			分段	一次	
		日	時分	日	時分				日			降水量	日	時分	日				時分
1	5	18	7:00		X X	X X		0.7	17	0.7									
2		29	4:00	29	9:00	5:00	0.8		28	0.8									
		29	9:00	30	9:00	24:00	1.9		29	1.9									
		29	4:00	30	9:00	29:00		2.7											
3	6	2	2:00	2	4:00	2:00		△	1	△									
4		10	18:00	10	19:00	1:00		0.1	10	0.1									
5		19	12:00	19	14:00	2:00		2.5	19	2.5									
6	7	2	3:00	2	3:32	0:32		0.2	1	0.2									
7		7	9:23	7	9:55	0:27		1.8	7	1.8									
8		8	9:51	8	10:05			T	8	17.2									
9		8	17:54	8	18:03	0:09		10.2											
10		8	19:35	9	2:20	6:45		7.0											
11		9	14:25	9	14:50	0:25		2.8	9	6.2									
12		9	17:39	9	18:10	0:31		3.4											
13		23	5:56	23	9:00	3:04	3.2		22	3.2									
		23	9:00	23	18:15	9:15	10.3		23	23.5									
		23	5:56	23	18:15	12:19		13.5											
14		24	0:15	24	9:00	8:45	13.2												
		24	9:00	24	11:10	2:10	12.0		24	12.0									
		24	0:15	24	11:10	10:55		25.2											
15		27	3:45	27	5:32	1:47		0.8	26	0.8									
16		28	9:23	28	15:50	6:27		4.7	28	6.8									
17		28	18:07	28	19:15	1:08		2.1											
18		30	4:15	30	9:00	4:45	4.3		29	4.3									
		30	9:00	30	11:25	2:25	19.7		30	34.0									
		30	4:15	30	11:25	7:10		24.0											
19		30	14:20	30	20:12	5:52		14.3											
20		31	18:25	31	19:47	3:22		9.8	31	10.5									
21		31	20:25	31	20:35	0:10		0.7											
22	8	18	13:21	18	17:12	3:51		7.5	18	7.5									
23	9	2	17:20	2	18:31	1:11		12.3	2	12.3									
24		10	13:40	10	13:50			T	10	14.8									
25		10	17:35	10	18:20	0:45		14.8											
26		11	6:50	11	7:43			T											
27		13	15:26	13	17:15	1:49		7.0	13	14.5									
28		13	17:45	13	18:35	0:50		7.5											
29		15	14:05	15	14:12	0:15		1.0	15	1.0									
30		16	13:35	16	14:40	1:05		1.2	16	1.4									
31		16	20:50	16	21:50	1:00		0.2											
32		23	8:03	23	9:05	1:02		2.5	22	2.3*									
33		23	9:15	23	13:20	4:05		1.4	23	1.6*									
34	10	1	6:35	1	7:20	0:45		3.6	30	3.6									
35		1	11:45	1	12:35	0:50		3.2	1	3.2									
36		9	21:10		X X	X X		2.1	9	2.1									
37		14	17:30	14	17:50	0:20		1.8	14	2.8									
38		14	19:55		X X	X X		1.0											
		19							19	0.5*									
39		20	8:40	20	13:15	4:35		6.3	20	5.8*									
40	11	8	3:50	8	6:20	2:30		2.0+	7	2.0+									
41		14	4:30		X X	X X		0.8+	13	0.8+									
42		19	X X		X X	X X		0.8*	19	0.8*									
43		27	X X		X X	X X		4.5*	27	4.5*									

全年統計	一次最大降水量 (25.2公厘)		歷時(10時55分)		一次最急降水量 10.2公厘		歷時 0時09分		降水率 68.0公厘/小時		
	日期7月23-24日				分段最急降水量 10.2公厘		歷時 0時09分		降水率 68.0公厘/小時		
附註	(1)降水量於5月2日開始觀測。										
	(2)經與鄰站比較, 8月降水量偏小, 11月降水量偏大, 可疑。										
符號	+改正數值 ()不全統計 φ分列數值 *雪水量 △雹水量 ●雨										

西太平川雨量站 1952 年逐日蒸發量表

指導機關：吉林省人民政府農業廳水利局

整編機關：吉林省水利局

站 地 點	吉林省長嶺縣太平川鎮	東經：123°11'	北緯：44°23'
發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
他 測 驗 項 目	降水量、地面狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺 (蒸發量以公厘計)

月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1						20.0	12.5	8.8	10.1	3.8	4.0	0.7	
2					21.0	23.0	7.0	9.9	8.4	3.3	3.3	0.6	
3					20.0	13.0	15.0	11.2	8.7	4.9	3.4	0.5	
4					19.0	12.0	12.0	9.1	7.8	6.0	5.3	0.4	
5					18.0	10.0	12.5	10.2	7.7	5.6	1.9	0.5	
6					18.0	9.0	12.2	12.1	7.5	7.7	2.9	0.3	
7					17.0	8.0	12.2	11.2	7.6	7.5	1.3	0.6	
8					16.0	5.0	12.2	9.6	7.7	6.2	1.0	0.6	
9					15.0	8.0	13.8	12.9	7.6	4.5	1.8	0.6	
10					18.0	5.0	11.5	8.9	5.2	5.4	1.9	0.3	
11					14.0	11.0	12.9	10.5	5.1	4.8	1.8	0.2	
12					15.0	15.0	14.2	10.1	6.5	4.4	1.4	0.2	
13					11.0	16.0	11.2	10.7	5.2	10.5*	1.3	0.4	
14					16.0	16.0	10.8	9.8	7.4	4.8	1.2	0.7	
15					16.0	18.0	12.6	9.7	3.5	7.9	1.3	0.5	
16					19.0	7.0	12.2	9.7	3.6	3.7	1.2	0.6	
17					——	17.0	11.3	10.5	3.8	5.3	1.5	0.3	
18					——	11.0	12.2	10.2	4.0	7.8	1.2	0.4	
19					——	12.0	14.6	10.0	3.8	5.6	1.4	0.7	
20					——	18.0	15.9	10.1	4.9	2.7	1.3	0.5	
21					14.0	18.0	8.7	10.3	6.5	2.9	1.2	0.4	
22					17.0	16.0	9.8	10.2	5.5	4.8	1.0	0.8	
23					14.0	16.0	0.2	9.8	2.7	5.6	1.1	0.5	
24					16.0	13.0	10.1	10.2	5.4	5.7	1.2	0.6	
25					20.0	14.0	12.8	10.2	4.9	4.8	0.9	0.5	
26					14.0	21.0	15.3	9.9	8.2	7.4	0.8	0.9	
27					16.0	14.0	8.3	8.4	7.2	3.5	0.7	0.6	
28					1.0*	17.0	7.0	9.6	7.0	4.7	1.0	0.8	
29					4.0	14.0	11.1	8.8	4.7	6.8	0.8	0.5	
30					2.0	19.0	4.0	10.7	3.7	2.0	0.8	0.6	
31					10.0		8.2	10.5		3.2		0.6	
量					(381.0)	416.0	344.3	314.0	181.9	163.8	49.9	16.4	
大					(21.0)	23.0	15.9	12.9	10.1	10.5	5.3	0.9	
期					(2)	2	20	9	1	13	4	26	
小					(1.0)	5.0	0.2	8.4	2.7	2.0	0.7	0.2	
期					(28)	8	23	27	23	30	27	11	
年 統 計	年蒸發量 (1867.3)			最大日蒸發量 (23.0)			(6月2日)		最小日蒸發量 (0.2)			(7月23日)	
	最大月蒸發量 (416.0)				(6月)		最小月蒸發量 (16.4)				(12月)		
	初冰日期				年 月 日		終冰日期				月 日		
註	(1)蒸發量於5月2日開始觀測。 (2)5月17日至20日係觀測員偽造之記錄，捨去。 (3)5月至6月蒸發量因觀測員觀測方法錯誤，偏大。 (4)經與鄰站比較，8月蒸發量偏大，可疑。 (5)本站係委託站。												
號	※可疑數值 () 不全統計												

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

LIBRARY

1950

鄭家屯水文站1952年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省雙遼縣鄭家屯	東經：123°33'	北緯：43°32'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、含沙量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月		
1		0	0	0	0	0	1.0	0	0	0	9.9	0	0		
2		0	0	0	0	0	0.9	0	3.3	0	0	0	0		
3		0	0	0	0	0	0	0	0.7	0	0	0	0		
4		0	0	0	0	0	4.0	0	0	0	0	0	0		
5		0	0	0	0	0	0	0	0	13.3	0	0	0		
6		0	0.4*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
7		0	0	1.3*	0	0	0	0	0	0	0	0.8*	0		
8		0	0	0.5*	0	0	0	0.4	0	0	2.4*	0	0		
9		0	0	0.1*	0	0	2.8	6.3	0	0	0	0	0		
10		0	0	0	2.4	0	3.2	0	0	37.9	0	0	0		
11		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
12		0	0	0	0	0	0	15.8	0	0	0	0	0		
13		0	0	0	0	0	0	T	2.6	0	0	0.1*	0		
14		0	0	0	7.8	0	0	0	6.9	0	6.7	0	0		
15		0	0	0	0.9*	0	0	0	0	0	0	0	0		
16		0	0	0	6.9*	0	0	0	0	0	0	0	0		
17		0	0	0	0.6	1.2	0	0	0	0	0	0	0		
18		0	0	0.2*	0	0	5.3	0	5.2	0	0	0	0		
19		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
20		0	0	0	2.1	0	0	0	0	0	0.4	0	0		
21		0	0	1.8*	0	0	0	19.7	0	0	0	0	0		
22		0	0	3.7*	0	0	0	0	0	2.3	0	0	0		
23		0	0	0	0	0	0	3.1	0	36.7	0	0	0		
24		0	0	0	0	0	0	49.2	0	0	0	0	0		
25		0	1.2*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
26		0	0.5*	0	1.1	0.7	0	0	0	0	0	1.2	0		
27		0	0	0	13.3	0	0	0.6	0	0	0	0	0		
28		0	0	0.4	0	4.7	0	3.7	0	0	0	0	0		
29		0	0	0	0	7.5	0.5	4.7	3.6	0	0	0	0		
30		0	0	2.2*	0	0	0	3.9	0	T	0	0	0		
31		0	0	1.2*	0	1.2	0	0	0	0	0	0	0.6*		
總	量	0.0	2.1	11.4	35.1	15.3	17.7	107.4	22.3	90.2	19.4	2.1	0.6		
百	分 比	0.0	0.6	3.5	10.8	4.7	5.5	33.2	6.9	27.9	6.0	0.6	0.2		
降	水 日 數	0	3	9	8	5	7	10	6	4	4	3	1		
百	分 比	0.0	5.0	15.0	13.3	8.3	11.7	16.7	10.0	6.7	6.7	5.0	1.7		
一	日 最 大 量	0	1.2	3.7	13.3	7.5	5.3	49.2	6.9	37.9	9.9	1.2	0.6		
日	期		25	22	27	29	18	24	14	10	1	26	31		
全 年 統 計	年降水量 323.6			年降水日數 60			最大日降水量 49.2			7月24日			最大月降水量 107.4		7月
	初 霜 1951年10月10日				終 霜 4月23日			初 雪 1951年10月15日				終 雪 4月16日			
附	註														
符	號	*雪水量 *雨夾雪水量 三 霰水量 ●雨													

鄭家屯水文站 1952年降水量記錄表

遼西省雙遼縣鄭家屯

雨量器高於 基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間		歷時	降水量		一日 降水量	降水次序	月	降水時間		歷時	降水量		一日 降水量										
		起	迄		分段	一次				起	迄		分段	一次											
		日 時分	日 時分		時分	一次				日 時分	日 時分		時分	一次											
1	2	6 14:00	6 16:00	2:00		0.4*	6 0.4*	52	7	30 15:42	30 16:10	0:28		0.2											
2		25 X X	26 9:00	X X	1.2*		25 1.2*	53	8	3 6:37	3 7:07	0:30		3.3	2 3.3										
		26 9:00	26 13:20	4:20	0.5*		26 0.5*	54		3 15:07	3 15:11	0:04		0.7	3 0.7										
		25 X X	26 13:20	X X		1.7*		55		13 21:40	13 23:10	1:30		2.6	13 2.6										
3	3	8 4:40	8 9:00	4:20	1.3*		7 1.3*	56		14 21:10	15 5:00	7:50		6.9	14 6.9										
		8 9:00	8 15:00	6:00	0.5*		8 0.5*	57		18 18:00	19 6:00	12:00		5.2	18 5.2										
		8 4:40	8 15:00	10:20		1.8*		58		29 16:12	29 16:29	0:17		0.9	29 0.9										
4		10 4:30	10 7:00	2:30		0.1*	9 0.1*	59		29 19:47	29 20:32	0:45		1.8											
5		18 21:30	19 6:00	8:30		0.2*	18 0.2*	60		29 21:22	29 21:38	0:16		0.9											
6		22 7:50	22 9:00	1:10	1.8*		21 1.8*	61	9	5 12:45	5 14:13	1:28		12.6	5 13.3										
		22 9:00	22 15:20	6:20	3.7*		22 3.7*	62		5 18:00	5 18:30	0:30		0.7											
		22 7:50	22 15:20	7:30		5.5*		63		10 10:10	10 11:30	1:20	4.3												
7		28 13:20	28 14:10	0:50		0.4	28 0.4	64		10 11:35	10 16:45	5:10													
8		31 5:52	31 9:00	3:08	2.2*		30 2.2*	65		10 10:10	10 16:45	6:35		7.3											
		31 9:00	31 10:25	1:25	1.2*		31 1.2*	66		10 18:00	10 18:22	0:22		1.3											
		31 5:52	31 10:25	4:33		3.4**		67		10 18:55	10 23:26	4:31		28.9											
9	4	10 21:50	10 23:30	1:40		2.4	10 2.4	68		11 6:00	11 7:30	1:30		0.4											
10		14 18:10	15 3:30	9:20		7.3	14 7.8	69		23 7:32	23 9:00	1:28	2.3		22 2.3										
11		15 7:40	15 9:00	1:20	0.5		15 0.9*	70		23 9:00	23 18:54	9:54	36.7		23 36.7										
		15 9:00	15 13:10	4:10	0.9*			71		23 7:32	23 18:54	11:22		39.0											
		15 7:40	15 13:10	5:30		1.4**		72	10	1 7:16	1 7:25			T	30 T										
12		16 13:10	16 16:40	3:30		4.5*	16 6.9**	73		1 11:30	1 14:00	2:30		9.1	1 9.9										
13		16 20:10	16 20:55	0:45		0.7		74		1 20:27	1 20:45	0:18		0.8											
14		17 4:40	17 9:00	4:20	1.7			75		9 0:20	9 1:30	1:10		2.4*	8 2.4*										
		17 9:00	17 13:30	4:30	0.6		17 0.6	76		14 17:32	14 17:55	0:23		1.9	14 6.7										
		17 4:40	17 13:30	8:50		2.3		77		14 22:20	14 24:00	1:40		4.8											
15		17 20:30	17 21:50			T		78		20 11:15	20 12:00	0:45		0.4	20 0.4										
16		20 21:00	20 22:30	1:30		2.1	20 2.1	79	11	8 6:00	8 9:00	3:00		0.8*	7 0.8*										
17		27 8:25	27 9:00	0:35	1.1		26 1.1	80		14 5:15	14 9:00	3:45		0.1*	13 0.1*										
		27 9:00	27 12:50	3:50	8.5		27 13.3	81		27 1:10	27 2:00	0:50		1.2	26 1.2										
		27 8:25	27 12:50	4:25		9.6		82	12	31 10:15	31 17:40	7:25		0.6*	31 0.6*										
18		27 22:20	28 5:10	6:50		4.8																			
19	5	17 20:10	17 21:20	1:10		1.2	17 1.2																		
20		26 17:55	26 18:00	0:05		0.7	26 0.7																		
21		29 2:10	29 8:40	6:30		4.7	28 4.7																		
22		29 10:50	29 11:55	1:05		4.2	29 7.5																		
23		29 12:55	29 14:15	1:20		3.3																			
24		31 17:30	31 18:10	0:40		1.2	31 1.2																		
25	6	1 13:10	1 14:00	0:50		1.0	1 1.0																		
26		2 11:40	2 12:20	0:40		0.9	2 0.9																		
27		4 22:10	4 22:40	0:30		4.0	4 4.0																		
28		10 5:25	10 9:00	3:35	2.8		9 2.8																		
		10 9:00	10 10:05	1:05	1.8		10 3.2																		
		10 5:25	10 10:05	4:40		4.6																			
29		10 19:45	10 20:28	0:43		1.4																			
30		18 16:50	18 17:30	0:40		4.1	18 5.3																		
31		19 5:10	19 5:50	0:40		1.2																			
32		30 4:25	30 5:25	1:00		0.5	29 0.5																		
33	7	9 7:10	9 8:05	0:55		0.4	8 0.4																		
34		9 9:40	9 10:12	0:32		1.4	9 6.3																		
35		9 10:49	9 12:30	1:41		3.2																			
36		9 13:36	9 13:55	0:19		0.8																			
37		9 15:06	9 15:20	0:14		0.9																			
38		12 14:55	12 16:55	2:00		9.4	12 15.8																		
39		12 17:10	12 17:30	0:20		0.4																			
40		13 1:00	13 4:20	3:20		5.6																			
41		13 8:25	13 9:00	0:35	0.4		13 T																		
		13 9:00	13 9:20																						
		13 8:25	13 9:20	0:55		0.4																			
42		21 14:26	21 16:17	1:51		19.7	21 19.7																		
43		23 16:05	23 16:35	0:30		3.1	23 3.1																		
44		24 10:26	24 12:15	1:49	25.2		24 49.2																		
		24 12:21	24 13:05	0:44	11.8																				
		24 13:12	24 15:50	2:38	11.2																				
		24 10:26	24 15:50	5:24		48.2																			
45		24 16:10	24 17:30	1:20		1.0																			
46		28 4:46	28 6:30	1:44		0.6	27 0.6																		
47		28 11:00	28 11:50	0:50		1.4	28 3.7																		
48		28 12:10	28 13:34	1:24		2.3																			
49		30 1:25	30 5:54	4:29		3.8	29 4.7																		
50		30 6:20	30 9:00	2:40	0.9		30 3.9																		
		30 9:00	30 12:24	3:24	3.2																				
		30 6:20	30 12:24	6:04		4.1																			
51		30 13:40	30 14:00	0:20		0.5																			
全年統計		一次最大降水量		歷時 5時24分	日期 7月24日		一次最急降水量	0.7公厘	歷時 0時4分	降水率 10.5公厘/小時															
							分段最急降水量	11.8公厘	歷時 0時44分	降水率 16.1公厘/小時															
附註																									
符號		*雪水量 *雨夾雪水量 △霰水量 ●雨																							

鄭家屯水文站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省雙遼縣鄭家屯	東經：123°33'	北緯：43°32'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、含沙量、降水量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1		0.8	0.9	3.2	5.2	16.9	1.0	18.5	8.1	8.7	1.8	4.2	0.9	
2		0.8	0.9	2.7	6.1	9.6	8.5	14.7	6.2	8.8	4.2	2.6	0.9	
3		1.1	0.8	2.9	7.5	11.0	10.9	15.6	6.3	7.2	3.4	3.2	0.9	
4		1.0	0.8	2.6	10.0	10.2	11.2	14.3	8.6	8.0	5.1	7.0	1.0	
5		1.0	1.0	2.4	10.8	14.0	5.6	10.5	10.3	7.3	5.1	3.6	1.4	
6		0.9	0.7	3.6	5.6	15.2	7.8	12.1	11.3	6.7	6.4	2.0	1.3	
7		0.7	1.1	3.8	4.2	10.6	6.8	7.8	12.4	9.8	6.9	2.1	1.4	
8		1.0	1.6	2.7	7.0	15.4	10.8	4.3	12.3	8.8	5.0	0.8	1.4	
9		1.1	2.0	2.0	5.7	9.6	7.0	3.7	7.7	8.0	4.4	1.6	1.6	
10		0.9	1.2	2.7	5.2	11.7	4.2	11.2	9.1	4.3	4.8	2.2	1.4	
11		1.3	1.3	3.5	5.1	14.0	10.6	11.2	7.0	4.4	4.9	1.6	2.7	
12		1.3	1.4	5.1	4.3	12.4	15.9	9.1	11.9	5.9	4.8	1.4	2.1	
13		1.7	1.4	7.7	4.2	20.9	13.8	7.2	9.9	5.6	10.8	1.7	2.5	
14		1.1	1.5	4.4	2.1	15.7	13.2	9.2	2.8	7.9	4.8	0.8	1.8	
15		1.1	0.9	5.3	2.4	17.7	20.7	12.2	5.1	10.0	3.2	1.6	1.5	
16		1.5	1.1	4.2	1.7	17.0	17.7	12.0	9.0	4.3	3.4	2.1	1.4	
17		0.9	1.3	3.6	1.4	14.5	13.4	12.2	7.1	4.1	4.9	2.3	1.7	
18		1.7	1.7	4.2	6.1	13.0	8.9	12.7	3.6	3.3	6.7	2.4	0.7	
19		1.3	1.8	3.4	3.6	11.1	8.1	14.3	3.4	4.9	6.1	2.4	0.9	
20		0.9	1.7	4.2	3.4	15.5	11.9	16.5	8.7	3.3	2.4	3.4	0.7	
21		1.3	1.7	3.3	4.3	13.4	13.8	8.8	10.8	6.2	2.2	3.6	1.0	
22		1.6	1.6	0.8	5.9	10.3	15.0	14.7	10.6	6.4	3.3	2.2	0.6	
23		1.6	1.6	3.2	6.2	10.2	17.0	9.0	10.8	3.1	4.9	1.6	0.7	
24		0.9	1.5	4.1	4.7	10.7	14.4	1.4	7.3	3.9	3.5	1.4	0.8	
25		0.9	1.8	3.7	2.9	16.3	20.3	4.7	8.9	4.6	4.1	2.6	0.6	
26		1.1	0.4	3.4	4.5	12.2	23.8	8.5	12.5	6.6	6.2	1.7	1.0	
27		0.7	1.3	4.5	2.7	13.6	16.9	8.6	11.8	6.7	4.6	0.9	0.8	
28		1.3	1.5	2.8	8.4	8.5	11.3	1.5	14.0	6.7	3.4	1.9	1.0	
29		1.2	1.4	4.7	9.0	1.6	12.6	2.2	9.2	8.0	3.6	1.1	1.1	
30		1.0		5.1	8.1	3.3	14.7	3.9	8.4	5.4	4.4	0.8	0.6	
31		0.6		3.1		8.4		8.3	7.2		2.4		0.4	
總	量	34.3	37.9	113.0	158.3	384.5	367.8	300.9	272.3	188.9	141.7	66.8	36.8	
最	大	1.7	2.0	7.7	10.8	20.9	23.8	18.5	14.0	10.0	10.8	7.0	2.7	
日	期	13	9	13	5	13	26	1	28	15	13	4	11	
最	小	0.6	0.4	0.8	1.4	1.6	1.0	1.4	2.8	3.1	1.8	0.8	0.4	
日	期	31	26	22	17	29	1	24	14	23	1	8	31	
全 年 統 計	年蒸發量	2103.2			最大日蒸發量 23.8			6月26日		最小日蒸發量 0.4			2月26日	
	最大月蒸發量	384.5				5月			最小月蒸發量 34.3			1月		
	初冰日期	1951年10月19日						終冰日期 4月23日						
附	註													
符	號													

鄭家屯水文站 1952 年逐日平均氣溫表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省雙遼縣鄭家屯	東經：123°33'	北緯：43°32'
氣 溫 計 說 明	1 月 1 日 6 時至 6 月 25 日 14 時用 U 形溫度表進行觀測，6 月 25 日 21 時以後用乾球溫度表進行觀測。		
測 驗 概 況	每日 6、14、21 時觀測三次 即以三次之平均值作為日平均氣溫，並於當日 21 時觀測最高最低氣溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、含沙量、降水量、蒸發量、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(氣溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		-13.9	-20.4	- 8.2	4.2	17.7	13.8	28.3	21.3	22.4	13.4	4.7	-16.7
2		-12.6	-20.0	- 8.1	8.4	16.3	16.9	23.6	21.5	20.6	11.1	2.7	-18.5
3		-10.5	-20.7	-11.3	9.6	13.9	16.5	23.4	22.0	18.7	9.6	6.2	-17.3
4		-13.9	-22.0	-10.5	11.2	13.2	16.7	24.9	22.7	19.5	10.7	10.6	-17.1
5		-13.7	-18.5	-11.2	12.9	17.8	16.7	21.2	24.4	20.1	16.3	- 2.2	-12.9
6		-15.7	-14.6	- 8.1	8.5	18.4	16.9	23.9	25.2	19.0	17.2	- 4.6	-11.8
7		-14.8	-13.0	- 3.5	8.4	12.5	17.9	23.1	25.4	17.4	16.9	- 5.5	-13.3
8		-18.0	- 9.2	- 5.5	11.1	15.0	21.7	22.3	25.5	17.5	17.1	- 5.0	-10.9
9		-12.4	-10.1	-10.1	7.0	14.9	17.0	22.2	24.0	17.3	9.7	- 2.9	- 9.8
10		-14.9	-14.0	- 6.5	6.5	16.5	14.7	25.2	25.0	16.5	5.5	- 1.2	- 9.8
11		-18.2	-14.3	- 5.7	8.6	20.0	21.2	26.8	26.4	17.1	5.1	- 7.2	- 5.7
12		-12.3	-14.1	0.4	3.8	19.0	25.9	26.2	27.1	15.6	7.0	-10.6	- 5.8
13		- 8.3	-12.9	3.7	2.5	22.7	26.7	25.0	27.4	16.9	12.6	- 9.7	- 0.5
14		-13.3	-16.3	2.8	5.7	16.1	25.0	25.9	20.3	15.0	14.8	- 7.8	- 8.1
15		-10.3	-20.6	0.9	1.6	19.1	26.7	26.7	18.4	16.0	4.9	- 5.7	-12.8
16		-13.1	-17.7	- 0.6	0.8	20.6	25.7	27.7	19.8	13.4	3.5	- 3.1	-12.0
17		-17.7	-16.7	4.0	2.1	20.4	20.9	30.0	20.0	13.2	9.4	- 6.2	-13.7
18		-10.5	-14.6	- 3.6	5.3	18.6	21.2	31.1	19.3	14.2	12.8	- 7.3	-17.6
19		-10.8	-12.4	- 5.1	6.4	21.0	18.3	29.9	19.1	13.7	15.3	- 7.7	-17.3
20		- 9.5	-13.7	- 1.6	4.4	15.4	21.8	29.1	21.5	11.3	8.6	- 3.7	-15.2
21		-11.7	-14.0	1.0	3.2	18.7	24.5	27.1	24.6	13.0	1.4	- 5.0	-15.1
22		- 9.9	-16.2	- 2.2	4.3	13.6	27.0	28.1	23.9	15.9	- 0.5	- 3.3	-20.3
23		-10.0	-12.6	- 4.8	5.9	11.7	27.3	27.3	24.5	16.1	3.5	- 5.7	-21.6
24		-17.7	-14.0	- 0.4	8.2	17.1	27.9	22.3	24.5	11.5	2.1	- 4.9	-19.6
25		-19.5	-11.0	2.8	7.6	16.2	28.5	22.9	22.9	10.6	1.7	- 2.1	-19.8
26		-14.7	-12.5	3.7	8.0	19.0	28.6	24.8	22.7	13.1	7.2	3.2	-16.6
27		-14.7	-14.3	2.0	8.0	17.7	25.3	26.1	22.5	14.6	9.9	0.8	-16.1
28		-13.2	-12.2	3.8	12.3	16.2	24.5	22.0	24.1	10.8	8.4	- 4.2	-16.2
29		-13.7	-11.2	1.8	12.3	12.8	26.7	22.8	22.2	15.1	9.3	-12.4	-10.6
30		-16.7		1.2	13.9	11.2	25.8	22.6	22.4	15.7	11.1	-14.9	-18.1
31		-15.6		1.7		17.3		21.2	19.5		- 0.1		-20.2
平	均	-13.6	-15.0	- 2.5	7.1	16.8	22.3	25.3	22.9	15.7	8.9	- 3.8	-14.2
最	高	- 1.3	- 0.3	11.7	22.5	33.3	37.2	38.2	33.5	29.5	25.5	16.7	3.4
日	期	19	8	25	30	13	23	16	12	1	8	4	11
最	低	-26.0	-28.5	-19.8	- 4.3	1.9	8.5	12.8	11.6	3.5	- 8.0	-17.8	-30.3
日	期	8	4	5	1	8	6	6	3	25	22	30	23
全 年 統 計		最高氣溫 38.2 7月18日				最低氣溫 -30.3 12月23日				氣溫較差 68.5			
		平均氣溫 5.9				最高月平均氣溫 25.3 7月				最低月平均氣溫 -15.0 2月			
附	註												
符	號												

鄭家屯水文站 1952年逐日最多風向平均風力表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省雙遼縣鄭家屯	東經：123°33'	北緯：43°32'
儀 器 說 明	1月至8月風向用高桿頂繫布旗，觀測風吹布旗方向，9月至12月 風向標係用薄鉛皮製成，高出附近障礙物，旋轉靈活。風力無儀器，用目力估測蒲福氏風級。		
測 驗 概 況	每日6、14、21時觀測風向風力各一次，風向選最多向，風力記三次風力之平均風力級數。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、含沙量、降水量、蒸發量、氣溫、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(風力以蒲福氏等級計)

月		一 月		二 月		三 月		四 月		五 月		六 月		七 月		八 月		九 月		十 月		十一月		十二月		
項	目	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	
1		SW	1.3	NW	2.0	SW	3.3	NW	1.3	SW	4.0	SW	1.3	NW	2.3	NW	1.3	SW	1.3	SSW	2.0	SSW	3.7	NNW	2.3	
2		NW	1.3	NW	1.7	NW	2.7	SW	2.0	SW	3.7	SW	2.3	NE	3.0	NW	1.0	NW	1.7	NW	1.7	N	1.3	NNW	2.7	
3		SW	2.3	NW	1.0	NW	3.7	SW	3.0	NE	1.7	SW	2.0	NE	2.3	SE	1.7	NW	1.7	NE	1.3	SSW	2.7	W	1.3	
4		NW	3.0	NW	1.3	NW	2.3	SW	5.0	C	0.7	NW	1.7	NW	1.3	NW	1.3	SW	2.0	SSW	3.3	W	2.3	W	2.3	
5		SW	2.3	NW	1.3	SE	1.0	SW	5.0	SW	1.7	NW	1.7	SW	2.7	SE	1.7	SW	3.3	SSW	2.0	NW	3.3	NW	2.0	
6		NW	1.3	SW	2.7	NE	1.3	NE	1.7	SW	4.0	NE	1.3	SW	1.0	SW	1.7	SW	0.7	SSW	2.3	SW	1.0	SW	2.3	
7		SE	2.0	SW	1.3	SW	2.0	NW	2.3	NW	2.0	NE	2.0	SW	2.0	SW	2.0	NW	1.0	SW	2.0	C	1.0	NW	1.7	
8		SE	1.7	SW	2.3	NW	3.3	SW	5.0	SW	2.0	NE	2.0	SW	2.7	S	2.0	NW	1.3	SE	1.0	NNW	1.3	SW	1.7	
9		SW	1.0	NW	2.7	NW	0.7	NE	1.7	SW	2.0	SW	3.0	SW	1.7	NE	1.7	NW	1.0	NNW	2.0	NNW	1.7	SW	1.3	
10		NW	3.0	NW	1.3	NW	2.0	SE	1.3	SW	2.0	SW	1.3	NW	1.7	NE	1.0	SE	1.3	NW	2.7	NE	3.0	SW	2.0	
11		NW	1.7	C	0.7	NW	2.0	NW	2.7	SW	2.3	SW	1.0	NE	1.0	SE	1.0	NW	1.7	NW	3.0	N	3.0	NW	3.7	
12		SW	2.3	NW	0.7	SW	4.3	NW	1.7	NE	2.0	SW	2.0	SE	1.0	SW	2.3	NW	1.0	NNW	1.7	NW	1.0	W	2.0	
13		NW	2.0	NW	1.7	SW	5.3	SE	1.7	SW	3.3	SW	3.0	SE	1.3	SW	3.7	SW	2.0	SSW	5.3	NNW	1.7	SSW	4.7	
14		NW	1.3	NW	3.0	NW	1.7	NE	3.0	NE	3.0	SE	1.3	SW	2.7	NE	2.0	SW	1.7	SSW	5.0	ENE	1.3	NW	4.3	
15		NW	3.0	NE	2.0	NW	1.7	NW	2.3	SW	2.3	SW	3.0	SW	2.0	NE	1.3	SW	2.7	N	3.3	S	1.3	SSW	2.7	
16		NW	1.7	NW	1.7	SW	1.3	SE	2.7	SE	2.0	SW	5.3	SW	2.0	NE	2.0	NW	2.7	1.3	SSW	2.0	NNW	2.3		
17		NW	1.7	NW	1.7	SW	2.0	NW	3.0	SW	3.3	SW	3.3	SE	2.0	NE	1.3	NE	1.0	SSW	1.7	NW	2.3	NW	4.0	
18		N	1.7	NW	1.7	NE	3.3	SW	2.3	NW	1.7	NW	2.0	SW	1.7	NE	2.3	ESE	1.0	SSW	3.3	NNW	3.7	W	2.0	
19		NW	0.7	NW	2.0	NW	2.0	NW	4.7	SW	3.0	NW	1.3	SE	2.3	NE	1.3	N	1.7	SSW	4.0	SW	2.3	W	2.0	
20		C	0.3	NW	2.3	NW	1.3	SW	1.7	NE	1.3	NE	1.0	SW	4.0	SW	1.7	ESE	2.0	NW	2.3	SSW	3.0	NNW	1.7	
21		NW	2.0	NW	2.3	NW	2.0	NW	2.3	NE	1.7	SW	1.7	SW	3.7	SW	2.7	NNW	1.0	N	2.0	NNW	2.0	WSW	1.7	
22		NW	1.3	NW	2.3	NW	2.7	NW	1.3	NW	1.7	SW	2.0	SW	4.7	SW	3.3	ESE	1.3	NNW	1.3	WSW	1.7	N	1.7	
23		NW	1.3	SW	2.3	NW	2.0	NW	1.0	NW	1.7	SW	1.3	SW	3.7	SW	2.0	SSW	2.0	2.7	N	1.0	NNW	1.3		
24		NW	1.0	SE	1.3	NE	3.0	SE	1.3	NE	1.0	SW	1.0	SW	2.3	NE	1.7	NNW	1.3	W	2.0	SE	1.0	NW	1.7	
25		NW	0.7	SE	2.0	SW	1.0	SE	1.3	SW	4.3	SW	2.7	0.7	SW	1.3	NNW	1.7	NNW	1.7	NNW	1.7	SSW	1.3	NNW	1.0
26		SE	1.7	NE	2.0	SW	2.7	SW	1.7	SW	4.0	SW	3.7	SW	1.3	S	2.3	SW	2.3	SW	3.7	SW	1.7	WSW	1.7	
27		NE	1.7	SW	1.7	NW	1.3	SW	3.3	NW	1.3	SW	3.7	SE	1.7	SW	2.3	SSW	2.3	SSW	2.3	WSW	1.7	NW	1.7	
28		SW	2.3	NW	1.0	SW	1.7	SW	3.3	NE	0.7	SW	2.7	NE	2.0	SW	3.3	NW	2.0	SW	2.3	NNW	1.7	NW	1.3	
29		NW	3.3	NW	2.3	NW	2.0	NW	3.3	SE	1.3	NE	2.0	SE	1.0	SW	2.7	SW	2.3	SW	2.0	NNW	2.7	SE	3.0	
30		NW	2.7	SE	1.0	NE	1.0	NW	1.0	NE	2.0	NW	1.7	SW	3.3	SW	2.0	SSW	2.7	SSW	4.0	NNW	2.7	NW	2.0	
31		NW	2.0	NE	2.0	NE	2.0	SW	2.3	SW	2.3	S	2.3	NE	1.3	NE	1.3	NNW	1.7	NNW	1.7	NNW	1.7	NNW	2.3	
最 多 風 向		NW		NW		NW		NW		SW		SW		SW		SW		SW		SSW		N		NW		
平 均 風 力		1.8		1.8		2.2		2.5		2.3		2.1		2.2		1.9		1.7		2.4		2.0		2.2		
最 大 風 力		6		5		6		8		7		6		6		5		4		7		5		6		
及 其 風 向		NW		NW		NW		SW		SW		SW		SW		SW		SW		SSW		SSW		SSW		
日 期		4		9		3		5		25		16		22		13		5		13		1		13		
全 年 統 計		最多風向 SW		頻率 30%				最大風力 8		風向 SW		4月 5日		平均風力 2.1												
		最大月平均風力 2.5						4月				最小月平均風力 1.7						9月								
附 註		9月最大風力其風向尚有16日W、30日SSW。																								
符 號																										

鄭家屯水文站 1952年逐日平均地溫 (50公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省雙遼縣鄭家屯	東經：123°33'	北緯：43°32'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 50 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、含沙量、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1		- 4.5	- 7.5	- 6.3	- 0.5	7.0	14.5	24.3	22.4	23.2	15.1	8.8	0.5	
2		- 4.6	- 8.0	- 5.7	- 0.2	8.3	14.0	24.7	22.7	23.2	15.0	8.4	0.0	
3		- 4.8	- 8.2	- 5.2	0.0	8.8	14.0	24.3	22.8	23.3	14.3	8.0	- 0.5	
4		- 4.6	- 8.8	- 5.4	0.7	9.0	14.8	24.1	22.7	22.9	13.8	8.2	- 1.0	
5		- 5.0	- 9.2	- 5.3	1.0	9.8	15.8	24.5	23.1	23.0	13.7	8.5	- 1.2	
6		- 4.8	- 9.0	- 5.0	1.8	10.7	15.8	24.0	24.0	22.3	14.3	7.4	- 1.4	
7		- 6.0	- 8.6	- 4.8	2.0	11.0	15.8	24.0	24.2	22.0	14.9	6.5	- 1.6	
8		- 6.2	- 7.6	- 4.0	2.5	10.7	16.0	24.0	24.7	21.6	15.1	5.8	- 2.0	
9		- 6.2	- 7.0	- 4.0	2.8	10.9	17.0	23.6	24.8	21.4	15.3	5.1	- 2.0	
10		- 6.0	- 6.7	- 3.5	2.8	10.9	17.0	23.0	24.8	21.4	14.6	4.8	- 0.2	
11		- 6.4	- 6.7	- 3.8	3.2	11.4	16.5	23.6	25.0	20.5	13.0	4.6	- 2.0	
12		- 6.8	- 6.8	- 3.5	3.0	12.5	17.6	24.5	25.1	19.9	12.1	4.2	- 2.0	
13		- 6.0	- 6.8	- 3.0	2.8	13.2	18.7	24.4	25.6	19.2	11.8	3.6	- 1.8	
14		- 5.5	- 6.8	- 2.5	2.8	14.0	20.0	24.0	25.4	19.0	12.7	3.2	- 1.3	
15		- 5.6	- 7.0	- 2.5	2.4	14.0	20.7	24.0	24.2	18.8	13.0	2.9	- 1.7	
16		- 6.0	- 8.1	- 2.1	1.8	14.4	21.6	24.5	22.8	18.4	11.7	2.8	- 2.0	
17		- 6.0	- 8.2	- 2.0	1.2	15.0	21.7	24.5	22.8	17.9	10.8	2.7	- 2.2	
18		- 6.7	- 8.3	- 1.6	1.0	15.1	21.0	26.0	22.7	17.8	11.0	2.2	- 3.0	
19		- 6.7	- 8.0	- 1.6	2.0	15.2	19.8	26.8	22.0	17.8	11.7	2.0	- 3.6	
20		- 6.0	- 7.4	- 1.6	2.2	16.0	20.0	27.1	21.5	17.7	12.4	1.9	- 4.0	
21		- 5.6	- 7.2	- 1.4	2.8	16.5	20.5	27.0	22.1	17.0	11.7	1.8	- 4.2	
22		- 5.4	- 7.3	- 1.3	2.8	16.3	21.0	26.3	22.8	17.5	10.2	1.8	- 4.2	
23		- 5.2	- 7.4	- 1.2	3.1	15.8	21.3	26.0	23.2	17.8	9.2	1.5	- 5.0	
24		- 5.3	- 7.1	- 1.2	4.0	15.3	22.4	25.7	23.8	17.2	8.8	1.4	- 5.2	
25		- 6.3	- 7.0	- 1.2	4.8	15.8	23.0	24.4	23.9	16.0	8.2	1.2	- 5.8	
26		- 7.0	- 6.7	- 1.0	4.8	15.8	24.4	24.0	23.9	15.3	8.0	1.2	- 6.0	
27		- 6.8	- 6.8	- 1.0	5.2	15.6	23.6	24.2	23.8	15.0	8.5	1.2	- 6.0	
28		- 6.8	- 6.6	- 0.8	5.0	15.8	23.7	24.8	23.8	14.9	9.0	1.2	- 6.0	
29		- 6.8	- 6.5	- 0.7	5.7	16.5	24.2	23.8	23.9	14.8	9.0	1.0	- 6.0	
30		- 7.0		- 0.7	6.2	15.2	23.8	23.5	23.5	14.8	9.8	1.0	- 5.4	
31		- 7.0		- 0.3		14.0		22.7	23.3		9.8		- 6.0	
平	均	- 5.9	- 7.5	- 2.7	2.7	13.2	19.3	24.6	23.6	19.1	11.9	3.8	- 3.0	
最	高	- 4.5	- 6.5	- 0.3	6.2	16.5	24.4	27.1	25.6	23.3	15.3	8.8	0.5	
日	期	1	29	31	30	21	26	20	13	3	9	1	1	
最	低	- 7.0	- 9.2	- 6.3	- 0.5	7.0	14.0	22.7	21.5	14.8	8.0	1.0	- 6.0	
日	期	30	5	1	1	1	2	31	20	29	26	29	26	
全 年 統 計	最高地溫	27.1 7月20日				最低地溫	- 9.2 2月5日				地溫較差 36.3			
	平均地溫	8.3				最高月平均地溫	24.6 7月				最低月平均地溫 - 7.5 2月			
附	註													
符	號													

鄭家屯水文站 1952年逐日平均地溫 (100公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省雙遼縣鄭家屯	東經：123°33'	北緯：43°32'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 100 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、含沙量、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		2.2	- 0.5	- 2.2	- 0.4	0.1	10.8	17.2	19.8	20.1	15.6	11.5	5.2
2		2.0	- 0.6	- 2.1	- 0.4	0.3	10.8	17.4	19.8	20.1	15.5	11.3	5.0
3		2.0	- 0.6	- 2.0	- 0.4	0.3	10.8	17.8	19.8	20.1	15.3	11.0	5.0
4		1.9	- 1.0	- 2.0	- 0.4	0.3	10.8	18.0	19.4	20.0	15.3	11.0	4.8
5		1.7	- 1.0	- 2.0	- 0.4	0.5	11.0	18.0	19.4	20.0	15.1	10.8	4.8
6		1.6	- 1.2	- 2.0	- 0.4	0.8	11.0	18.1	19.4	20.0	15.0	10.7	4.5
7		1.5	- 1.2	- 2.0	- 0.4	0.8	11.1	18.1	19.6	19.9	14.9	10.7	4.4
8		1.3	- 1.3	- 1.7	- 0.3	1.0	11.4	18.3	19.7	19.8	14.9	10.3	4.0
9		1.0	- 1.3	- 1.7	- 0.3	1.0	11.5	18.3	19.8	19.6	14.9	10.0	4.0
10		1.0	- 1.2	- 1.5	- 0.3	1.2	11.8	18.4	20.0	19.6	15.0	9.8	3.8
11		0.8	- 1.2	- 1.5	- 0.2	1.4	12.0	18.4	20.0	19.4	14.8	9.4	3.8
12		0.7	- 1.3	- 1.5	- 0.2	1.7	12.2	18.4	20.2	19.0	14.8	9.0	3.5
13		0.6	- 1.3	- 1.3	- 0.2	2.0	12.5	18.6	20.3	18.8	14.4	8.8	3.4
14		0.4	- 1.3	- 1.2	- 0.2	2.4	12.8	18.8	20.5	18.8	14.0	8.5	3.4
15		0.3	- 1.5	- 1.2	- 0.2	3.2	13.1	18.8	20.6	18.6	14.0	8.2	3.2
16		0.2	- 1.6	- 1.2	- 0.2	3.7	13.6	18.8	19.8	18.3	13.8	8.0	3.0
17		0.2	- 1.8	- 1.0	- 0.2	5.0	14.0	19.0	20.4	18.0	13.7	7.8	3.0
18		0.0	- 2.0	- 1.0	- 0.2	5.9	14.3	19.2	20.1	17.9	13.4	7.3	2.8
19		0.0	- 2.0	- 1.0	- 0.2	7.8	14.3	19.5	20.0	17.9	13.4	7.0	2.8
20		0.0	- 2.0	- 1.0	- 0.2	7.8	14.8	19.8	20.0	17.8	13.2	6.9	2.6
21		0.0	- 2.1	- 0.8	- 0.1	8.2	15.0	20.0	19.7	17.4	13.2	6.8	2.4
22		0.0	- 2.1	- 0.8	- 0.1	8.0	15.0	20.4	19.7	17.2	13.0	6.7	2.2
23		0.0	- 2.2	- 0.8	- 0.1	9.3	15.0	20.4	19.7	17.2	12.9	6.5	1.8
24		0.0	- 2.2	- 0.8	0.0	9.8	15.2	20.4	19.7	17.0	12.6	6.2	1.8
25		- 0.2	- 2.2	- 0.7	0.0	10.0	15.7	20.4	19.7	17.0	12.2	6.0	1.7
26		- 0.2	- 2.3	- 0.7	0.0	10.2	16.0	20.3	19.8	16.8	12.0	5.0	1.5
27		- 0.3	- 2.3	- 0.7	0.0	10.2	16.2	20.3	20.0	16.6	11.8	5.8	1.4
28		- 0.5	- 2.3	- 0.6	0.0	10.4	16.5	20.0	20.0	16.6	11.5	5.7	1.0
29		- 0.5	- 2.2	- 0.5	0.0	10.7	16.7	20.0	20.0	16.0	11.5	5.5	0.8
30		- 0.3		- 0.5	0.1	10.8	17.0	20.0	20.0	15.8	11.5	5.3	0.7
31		- 0.3		- 0.5		10.8		19.0	20.0		11.5		0.5
平	均	0.6	- 1.6	- 1.2	- 0.2	5.0	13.4	19.0	19.9	18.4	13.7	8.3	3.0
最	高	2.2	- 0.5	- 0.5	0.1	10.8	17.0	20.4	20.6	20.1	15.6	11.5	5.2
日	期	1	1	29	30	30	30	22	15	1	1	1	1
最	低	- 0.5	- 2.3	- 2.2	- 0.4	0.1	10.8	17.2	19.4	15.8	11.5	5.3	0.5
日	期	28	26	1	1	1	1	1	4	30	28	30	31
全 年 統 計	最高地温	20.6	8月15日			最低地温	- 2.3	2月26日			地温较差 22.9		
	平均地温	8.2				最高月平均地温	19.9	8月	最低月平均地温 - 1.6			2月	
附	註												
符	號												

鄭家屯水文站 1952年逐日平均地溫 (200公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省雙遼縣鄭家屯	東經：123°33'	北緯：43°32'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 200 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、含沙量、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		7.0	4.8	3.2	2.4	2.0	4.8	9.8	13.4	15.0	14.8	12.8	9.8
2		7.0	4.8	3.0	2.4	2.1	4.8	9.8	13.4	15.0	14.8	12.8	9.5
3		7.0	4.8	3.0	2.4	2.1	5.0	9.9	13.5	15.0	14.7	12.6	9.5
4		7.0	5.3	3.0	2.4	2.1	5.0	10.0	13.6	15.0	14.5	12.6	9.4
5		6.8	5.3	3.0	2.3	2.1	5.1	10.0	13.8	15.0	14.5	12.6	9.1
6		6.8	4.6	3.0	2.2	2.2	5.1	10.3	13.8	15.1	14.5	12.3	9.0
7		6.7	4.6	2.9	2.2	2.2	5.2	10.5	13.8	15.1	14.5	12.3	9.0
8		6.7	4.5	2.9	2.2	2.2	5.4	10.7	13.8	15.1	14.4	12.0	9.0
9		6.5	4.5	2.9	2.2	2.2	5.6	10.7	13.8	15.1	14.3	12.0	8.8
10		6.5	4.3	2.8	2.2	2.2	5.6	11.0	14.0	15.2	14.1	11.9	8.7
11		6.3	4.3	2.8	2.2	2.2	5.6	11.0	14.0	15.2	14.1	11.9	8.7
12		6.3	4.2	2.8	2.2	2.2	6.0	11.0	14.0	15.3	14.0	11.8	8.5
13		6.0	4.0	2.8	2.2	2.2	6.2	11.3	14.0	15.3	14.0	11.8	8.3
14		6.0	4.0	2.7	2.2	2.2	6.2	11.3	14.2	15.3	14.0	11.7	8.3
15		6.0	4.0	2.7	2.2	2.2	6.4	11.5	14.2	15.3	14.0	11.6	8.0
16		5.8	4.0	2.6	2.2	2.2	6.6	11.5	14.2	15.3	13.9	11.4	8.0
17		5.8	3.9	2.6	2.2	2.2	6.7	11.7	14.2	15.3	13.9	11.2	7.8
18		5.8	3.9	2.5	2.2	2.4	6.7	11.8	14.3	15.3	13.8	11.2	7.8
19		5.8	3.9	2.5	2.2	2.7	7.3	12.0	14.3	15.3	13.8	11.0	7.7
20		5.6	3.9	2.5	2.1	2.7	8.0	12.0	14.5	15.3	13.6	10.9	7.7
21		5.6	3.8	2.5	2.1	2.8	8.2	12.0	14.6	15.3	13.6	10.9	7.5
22		5.5	3.7	2.5	2.1	3.0	8.4	12.2	14.6	15.3	13.6	10.8	7.5
23		5.4	3.5	2.5	2.1	3.1	8.5	12.2	14.7	15.3	13.5	10.6	7.3
24		5.2	3.5	2.5	2.0	3.1	8.7	12.4	14.7	15.1	13.5	10.5	7.3
25		5.2	3.5	2.5	2.0	3.4	8.8	12.7	14.7	15.0	13.4	10.3	7.1
26		5.0	3.4	2.5	2.0	3.7	9.0	12.7	14.8	15.0	13.3	10.3	7.0
27		5.0	3.4	2.5	2.0	3.7	9.0	13.0	14.8	15.0	13.1	10.1	7.0
28		5.0	3.4	2.5	2.1	3.9	9.2	13.0	14.8	14.9	13.1	10.0	6.8
29		5.0	3.3	2.5	2.1	3.9	9.4	13.1	14.8	14.9	13.0	10.0	6.8
30		5.0		2.5	2.0	4.2	9.5	13.1	15.0	14.8	12.8	9.8	6.6
31		4.8		2.5		4.5		13.2	15.0		12.8		6.5
平	均	5.9	4.1	2.7	2.2	2.7	6.9	11.5	14.2	15.1	13.9	11.4	8.1
最	高	7.0	5.3	3.2	2.4	4.5	9.5	13.2	15.0	15.3	14.8	12.8	9.8
日	期	1	4	1	1	31	30	31	30	12	1	1	1
最	低	4.8	3.3	2.5	2.0	2.0	4.8	9.8	13.4	14.8	12.8	9.8	6.5
日	期	31	29	18	24	1	1	1	1	30	30	30	31
全 年 統 計	最高地溫	15.3 9月12日				最低地溫 2.0 4月24日				地溫較差 13.3			
	平均地溫	8.2				最高月平均地溫 15.1 9月				最低月平均地溫 2.2 4月			
附 註													
符 號													

遼源水位站1952年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼東省遼源市南康街	東經：125°06'	北緯：42°54'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	0	0	8.1	17.1	0	0	0	0	0
2		0	0	0	0	0.5	18.9	0.7	8.8	0	0	0	0
3		0	0	0	0	0	0	0	1.8	0	0	0	0
4		0	0	0	0	0	0.6	0	0.1≡	0	0	0	0
5		0	0	0	0	0	7.2	0	0	1.9	0	0	0
6		0	0.5*	0	0	0.4	4.1	0	0	13.9	0	0	0
7		0	T *	1.2*	0	0	2.3	0.2	0	0	0	0.7*	0
8		3.1*	0	0.2*	0	0	0	1.1	0	0	0	1.8*	0
9		0.4*	0	1.9*	0	0.1	4.3	14.7	0	0	0.8	0	0
10		0	0	0.4*	0	0	12.7	1.3	0	11.4	0	0	0
11		0	0	0	0	0	0	0.1	3.1	4.6	0	0	0
12		0	0	0	0	0	0	6.0	0	0	0	0	0
13		0.1*	0	0	0	0	0	0.5	0.5	4.5	0	0	0
14		0	0	0	0.1	0	0	0.7	12.1	0	11.6	0	0
15		0	0	0	T *	0	0	7.7	9.2	2.8	0	0	0
16		0	0	0	7.5**	0	0	T	0	0	0	0	0
17		0	0	1.5*	7.0	1.5	45.3	T	T	0	0	0	0
18		0	0	0	1.6	0	1.3	0	20.4	1.3	0	0	0
19		0	0	0	0.3	0	0	0	5.8	3.7	0	0	0
20		0.5*	0	0	8.4**	0	1.6	0.3	0	0	0	0	0.1*
21		0	0	0	2.0**	3.0	0	T	0	0.1≡	0	0	0
22		0	0	0.8**	0	0	0	T	0	2.3	0	0	0
23		0	0	0.3*	0	0	0	T	0.1	11.2	0	0	0
24		0	0	0	0	0	0	70.1	3.2	0	0	0	0
25		0	0.5*	0	2.5	T	0	0.1≡	0.8	0	0	0	0
26		1.0*	1.8*	2.6	0.1	5.8	0	0	0	0	0	0	0
27		1.7*	0	0	19.5	0	0	0.8	1.1	2.5	0	0	0
28		0	0	3.3	T	0.2	3.2	10.1	0	0	0	0	T *
29		0	0	0	1.7	5.9	0.9	4.0	T	0	0	0	0.7*
30		0	0	0	0	12.8	0	2.1	3.8	0	3.2	0	0
31		1.1*	0	0.1*	0	0.3	0	0.1	0	0	0	0	0.4*
總	量	7.9	2.8	12.3	50.7	30.5	110.5	137.7	70.8	60.2	15.6	2.5	1.2
百	分 比	1.6	0.6	2.4	10.1	6.1	22.0	27.4	14.1	12.0	3.1	0.5	0.2
降	水 日 數	7	3	10	11	10	13	18	13	11	3	2	3
百	分 比	6.7	2.9	9.6	10.6	9.6	12.5	17.3	12.5	10.6	2.9	1.9	2.9
一	日 最 大 量	3.1	1.8	3.3	19.5	12.8	45.3	70.1	20.4	13.9	11.6	1.8	0.7
日	期	8	26	28	27	30	17	24	18	6	14	8	29
全 年 統 計		年降水量 502.7			年降水日數 104		最大日降水量 70.1 7月24日			最大月降水量 137.7 7月			
		初 霜 1951年10月10日				終 霜 4月24日		初 雪 1951年11月20日			終 雪 4月21日		
附 註													
符 號		*雪水量 *雨夾雪水量 *霰水量 *雨霰水量 三 霰水量 ●雨											

遼源水位站 1952 年降水量記錄表

遼東省遼源市南康街

雨量器高於 基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間		歷時	降水量		一日降水量	降水次序	月	降水時間		歷時	降水量		一日降水量				
		起	迄		分段	一次				起	迄		分段	一次					
		日 時分	日 時分			日 降水量	日 時分			日 時分	日 降水量								
1	1	9 0:07	9 9:00	8:53	3.1*	8	3.1*	71	6	7 16:25	7 17:40	1:15		2.3	7 2.3				
		9 9:00	9 10:07	1:07	0.4*	9	0.4*	72	10	2:37	10 8:55	6:18		4.3	9 4.3				
		9 0:07	9 10:07	10:00				73	10	x x	x x	x x		12.7	10 12.7				
2		13 9:17	13 11:03	1:46		3.5*	13 0.1*	74	17	15:15	17 19:37	4:22		45.3	17 45.3				
3		13 11:42	13 13:35			T *		75	18	12:37	18 13:10	0:33		1.3	18 1.3				
4		20 20:45	21 1:08	4:23		0.5*	20 0.5*	76	20	17:01	20 17:21	0:20		1.6	20 1.6				
5		27 4:21	27 9:00	4:39	1.0*		26 1.0*	77	22	9:03	22 9:07			T	22 T				
		27 9:00	27 16:31	7:31	1.7*		27 1.7*	78	28	x x	x x	x x		3.2	28 3.2				
		27 4:21	27 16:31	12:10		2.7*		79	29	x x	x x	x x		0.9	29 0.9				
6		31 16:15	31 23:00	6:45		1.1*	31 1.1*	80	2	8:00	2 8:38	0:38		17.1	1 17.1				
7	2	6 21:34	x x	x x		0.5*	6 0.5*	81	2	17:30	2 17:55	0:25		0.5	2 0.7				
8		7 7:54	7 9:00		T *			82	2	19:11	2 19:21	0:10		0.2					
		7 9:00	7 11:37		T *		7 T *	83	7	x x	x x	x x		0.2	7 0.2				
		7 7:54	7 11:37			T *		84	8	x x	x x	x x		1.0	8 1.1				
9		26 4:07	26 9:00	4:53	0.5*		25 0.5*	85	9	5:41	9 6:15	0:34		0.1					
		26 9:00	26 19:28	10:28	1.8*		26 1.8*	86	9	15:21	9 15:58	0:37		14.7	9 14.7				
		26 4:07	26 19:28	15:21		2.3*		87	10	15:41	10 15:59	0:18		1.1	10 1.3				
10	3	8 3:20	8 9:00	5:40	1.2*		7 1.2*	88	10	x x	x x	x x		0.2					
		8 9:00	8 16:47	7:47	0.2*		8 0.2*	89	11	11:52	11 12:04	0:12		0.1	11 0.1				
		8 3:20	8 16:47	13:27		1.4*		90	13	4:40	13 6:18	1:38		6.0	12 6.0				
11		10 5:40	10 9:00	3:20	1.9*		9 1.9*	91	13	18:15	13 20:09	1:54		0.5	13 0.5				
		10 9:00	10 11:51	2:51	0.4*		10 0.4*	92	14	16:15	14 16:23	0:08		0.2	14 0.7				
		10 5:40	10 11:51	6:11		2.3*		93	14	19:07	14 19:34	0:27		0.5					
12		18 1:24	18 7:26	6:02	1.5*		17 1.5*	94	15	12:47	15 12:51	0:04		0.2	15 7.7				
13		22 11:44	22 12:43	0:59	0.3		22 0.8*	95	15	15:38	15 16:43	1:05		7.3					
14		22 15:17	22 20:03	4:46	0.5*			96	15	x x	x x	x x		0.1					
15		23 x x	24 5:11	x x	0.3*		23 0.3*	97	16	8:51	16 9:00	0:09	0.1 T						
16		26 19:51	27 0:59	5:08	2.5		26 2.6		16	9:00	16 9:07			0.1	16 T				
17		27 2:15	27 3:40	1:25	0.1			98	16	8:51	16 9:07	0:16		T					
18		28 15:42	28 16:17	0:35	0.3		28 3.3	99	17	12:00	17 12:07			0.1	17 T				
19		28 17:47	28 19:04	1:17	1.4			100	20	10:23	20 10:31			0.2	20 0.3				
20		28 19:21	28 20:48	1:27	0.2			101	20	12:12	20 12:24	0:12		0.1					
21		29 1:08	29 x x	x x	1.4			102	20	17:52	20 18:24	0:32		0.1					
22		31 11:00	31 12:02	1:02	0.1*		31 0.1*	103	21	13:57	21 14:05			T	21 T				
23		31 12:34	31 13:20		T *			104	22	x x	x x			T	22 T				
24	4	14 20:00	x x	x x	0.1		14 0.1	105	23	14:28	23 14:43			T	23 T				
25		15 9:11	15 9:20		T		15 T *	106	24	14:27	25 2:43	12:16		70.1	24 70.1				
26		15 10:50	15 11:40		T			107	25					0.1*	25 0.1*				
27		15 14:20	15 16:10		T *			108	28	5:39	28 8:17	2:38		0.8	27 0.8				
28		15 19:35	15 20:30		T *			109	28	13:57	28 14:15	0:18		4.1	28 10.1				
29		16 14:50	x x	x x	7.5		16 7.5*	110	28	14:57	28 16:22	1:25		5.4					
30		17 7:15	17 9:00		T *			111	28	21:03	28 21:14	0:11		0.6					
		17 9:00	17 22:41	13:41	7.0		17 7.0	112	29	x x	30 9:00	x x	4.0 2.1		29 4.0				
		17 7:15	17 22:41	15:26		7.0*		113	30	9:00	30 10:09	1:09		30	2.1				
31		19 4:15	19 8:40	4:25	1.6		18 1.6	114	29	x x	30 10:09	x x		6.1					
32		19 12:05	19 13:00	0:55	0.1		19 0.3	115	31	x x	30 10:09	x x		0.1	31 0.1				
33		19 14:41	19 14:47	0:06	0.2			116	2	12:09	2 13:04	0:55		6.5	2 8.8				
34		20 13:57	20 14:50	0:53	2.2		20 8.4*	117	2	x x	x x	x x		2.3					
35		20 17:15	20 18:09	0:54	2.0			118	3	13:27	3 13:52	0:25		1.8	3 1.8				
36		20 x x	21 4:51	x x	4.2*			119	4					0.1*	4 0.1*				
37		21 11:27	21 12:57	1:30	1.3*		21 2.0*		11	21:01	x x	x x		3.1	11 3.1				
38		21 14:15	21 15:40	1:25	0.7				13	x x	x x	x x		0.5	13 0.5				
39		21 17:11	21 17:42		T				14	x x	15 9:00	x x	12.1		14 12.1				
40		25 9:03	25 17:15	8:12	2.5		25 2.5		15	9:00	15 22:18	13:18	9.2		15 9.2				
41		26 10:54	26 11:01	0:07	0.1		26 0.1		14	x x	15 22:18	x x		21.3					
42		27 10:35	27 10:59	0:24	0.4		27 19.5	120	18	7:47	18 9:00		T		17 T				
43		27 12:05	27 14:07	2:02	0.6				18	9:00	19 9:00	24:00	20.4		18 20.4				
44		27 15:44	27 16:11	0:27	0.4				19	9:00	19 16:27	7:27	5.8		19 5.8				
45		27 22:14	28 7:42	9:28	18.1				18	7:47	19 16:27	32:40		26.2					
46		28 15:30	28 15:37		T		28 T	121	23	15:46	23 15:57	0:11		0.1	23 0.1				
47		29 12:35	29 12:54	0:19	1.7		29 1.7	122	24	x x	x x	x x		3.2	24 3.2				
48		3 4:55	3 5:41	0:46	0.4		2 0.5	123	25	14:14	25 14:37	0:23		0.8	25 0.8				
49		3 7:14	3 7:20	0:06	0.1			124	27	11:20	27 12:14	0:54		1.1	27 1.1				
50		6 x x	x x	x x	0.4		6 0.4	125	29	12:00	29 12:13			T	29 T				
51		9 12:44	9 12:48		T		9 0.1	126	30	14:03	30 14:37	0:34		3.8	30 3.8				
52		9 19:15	9 19:27	0:12	0.1			127	5	9:10	5 10:47	1:37		1.2	5 1.9				
53		17 x x	x x	x x	1.5		17 1.5	128	5	15:40	5 17:11	1:31		0.7					
54		21 x x	x x	x x	3.0		21 3.0	129	6	x x	7 5:43	x x		13.9	6 13.9				
55		25 19:01	25 19:08		T		25 T	130	10	9:07	10 17:31	8:24		8.3	10 11.4				
56		26 16:02	26 18:15	2:13	5.4		26 5.8	131	10	x x	x x	x x		2.3					
57		26 20:47	26 21:09	0:22	0.4			132	11	8:14	11 8:41	0:27		0.8					
58		28 x x	x x		T		28 0.2	133	11	9:27	11 9:35	0:08		0.3	11 4.6				
59		29 8:15	29 8:18	0:03	0.2			134	11	14:07	11 16:02	1:55		2.8					
60		29 12:30	29 13:24	0:54	0.6		29 5.9	135	11	x x	x x	x x		1.5					
61		29 15:05	29 15:54	0:49	3.1			136	13	9:02	13 9:37	0:35		1.7	13 4.5				
62		29 x x	x x	x x	2.2			137	13	14:08	13 14:52	0:44		2.4					
63		30 10:45	30 13:27	2:42	11.5		30 12.8	138	13	x x	x x	x x		0.4					
64		30 17:47	30 18:12	0:25	1.2			139	15	15:13	15 18:01	2:48		2.8	15 2.8				
65	6	1 4:51	1 5:03	0:12	0.3		31 0.3	140	18	x x	19 6:48	x x		1.3	18 1.3				
66		1 10:37	1 16:52	6:15	8.1		1 8.1	141	19	14:21	19 14:29	0:08		0.2	19 3.7				
67		2 17:12	3 3:56	10:44	18.9		2 18.9	142	19	x x	x x	x x		3.5					
68		4 9:17	4 9:35	0:18	0.6		4 0.6	143	21	x x	x x	x x		0.1*	21 0.1*				
69		5 12:32	5 12:54	0:22	7.2		5 7.2	144	22	x x	x x	x x		2.3	22 2.3				
70		6 15:38	6 17:15	1:37	4.1		6 4.1	145	23	9:03	23 9:13	0:10		0.1	23 11.2				

遼源水位站 1952年降水量記錄表

遼東省遼源市南康街 雨量器高於 基面 公尺 (降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	降 水 量		一 日 降 水 量	降 水 次 序	月	降 水 時 間				歷 時	降 水 量		一 日 降 水 量				
		起		迄			分 段	一 次				日	降 水 量	起			迄			分 段	一 次	日	降 水 量
		日	時 分	日	時 分									日	時 分		日	時 分					
146	9	23	9:52	23	11:12	1:20		1.9															
147		23	14:21	23	17:02	2:41		7.2															
148		23	19:12	23	20:02	0:50		2.0															
149		27	16:17	27	16:43	0:26		1.8	27	2.5													
150		27	X X		X X	X X		0.7															
151	10	10	5:07	10	6:01	0:54		0.8	9	0.8													
152		14	19:11	15	9:00	13:49		11.6	14	11.6													
153		30	13:40	30	13:47	0:07		0.3	30	3.2													
154		30	14:03	30	18:56	4:53		2.9															
155	11	8	8:41	8	9:00	0:19	0.7*		7	0.7*													
		8	9:00	8	12:01	3:01	1.8*		8	1.8*													
		8	8:41	8	12:01	3:20		2.5*															
156	12	20	13:12	20	14:10	0:58		0.1*	20	0.1*													
157		29	5:17	29	6:08			T *	28	T *													
158		29	18:32	29	21:58	3:26		0.7*	29	0.7*													
159		31	X X		X X	X X		0.4*	31	0.4*													
全年統計		一次最大降水量 70.1公厘				歷時 12時16分 日期 7月24日	一次最急降水量 17.1公厘		歷時 0時38分	降水率 27.0公厘/小時	分段最急降水量 17.1公厘 歷時 0時38分 降水率 27.0公厘/小時												
附 註																							
符 號		※雪水量 ※雨夾雪水量 ※霰水量 ※雨霰水量 三霧水量 ●雨																					

遼源水位站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼東省遼源市南康街	東經：125°06'	北緯：42°54'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

月		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
日		1 0.6	2 0.5	3 1.6	4 3.7	5 9.5	6 2.6	7 16.1	8 5.9	9 4.8	10 2.3	11 3.2	12 0.6	
	1	2 0.7	3 0.6	4 1.4	5 5.2	6 7.0	7 6.4	8 5.7	9 2.8	10 6.4	11 3.6	12 1.6	13 0.9	
	2	3 0.7	4 0.5	5 1.7	6 7.9	7 5.1	8 3.3	9 8.7	10 5.6	11 3.2	12 4.0	13 2.8	14 0.7	
	3	4 0.9	5 0.7	6 1.7	7 7.8	8 6.8	9 8.1	10 7.8	11 6.3	12 5.3	13 2.2	14 4.5	15 0.6	
	4	5 1.0	6 0.8	7 1.7	8 12.8	9 10.7	10 3.5	11 8.2	12 6.6	13 1.2	14 5.0	15 1.3	16 0.8	
	5													
	6	0.5	0.2	1.5	4.1	8.9	4.3	11.1	6.9	5.4	5.5	1.9	0.7	
	7	0.4	0.6	1.4	8.8	7.4	7.3	4.9	7.7	5.7	6.1	1.4	0.9	
	8	0.3	1.1	0.0	13.3	9.0	7.0	4.4	8.0	5.9	5.3	0.3	1.1	
	9	0.5	1.0	0.6	4.3	5.8	3.7	7.9	6.9	6.4	5.4	0.5	1.2	
	10	0.5	0.8	1.3	3.8	9.8	3.4	5.9	6.3	0.8	2.9	0.9	1.0	
	11													
	11	0.4	1.0	1.7	1.8	11.3	10.9	6.6	6.0	2.8	4.3	1.0	2.7	
	12	0.9	0.8	3.4	3.3	10.9	11.8	8.1	7.7	3.4	4.4	1.2	1.6	
	13	0.8	1.1	4.9	4.4	15.7	12.0	6.1	6.1	3.7	6.2	1.0	2.2	
	14	0.5	0.9	2.9	2.0	12.5	11.4	5.7	0.7	4.8	5.0	0.9	1.4	
	15	0.8	0.6	3.1	1.5	14.6	9.7	4.9	0.7	4.2	0.7	1.4	0.7	
	16													
	16	0.9	0.7	3.0	2.7	10.7	12.0	5.3	3.9	4.9	2.1	1.8	1.2	
	17	0.6	0.7	2.2	3.3	10.8	13.6	7.0	4.6	2.7	1.7	1.6	1.1	
	18	0.9	1.1	2.3	4.3	10.5	11.0	9.3	0.0	3.9	5.5	2.1	0.6	
	19	1.2	1.2	2.2	1.6	15.5	4.4	9.7	1.4	3.5	4.7	1.7	0.8	
	20	0.8	1.4	2.8	2.3	10.8	5.1	8.4	5.2	1.2	1.3	2.5	0.4	
	21													
	21	0.9	1.0	4.5	2.2	14.2	8.0	8.0	5.9	4.0	1.0	1.8	0.8	
	22	0.9	1.1	0.0	3.3	4.8	9.3	8.6	5.5	5.3	2.0	2.7	0.3	
	23	1.0	1.2	1.2	3.6	9.0	12.2	9.0	4.9	3.2	3.9	1.5	0.9	
	24	0.5	1.3	2.2	3.7	11.0	11.1	4.9	3.2	2.5	3.0	1.3	0.7	
	25	0.5	0.4	2.7	1.0	13.1	12.9	2.1	3.1	3.6	2.9	2.3	0.7	
	26													
	26	1.0	0.0	2.7	1.4	8.1	12.5	6.7	6.6	3.9	4.4	2.2	0.6	
	27	0.5	0.8	3.0	3.0	11.8	10.2	5.6	4.6	5.5	3.9	0.4	0.7	
	28	0.7	0.9	4.0	6.6	7.9	10.2	1.7	7.7	4.1	2.4	1.2	0.5	
	29	0.7	1.0	2.7	4.4	3.3	8.5	2.1	6.1	6.0	4.2	0.9	0.3	
	30	0.8		2.8	6.4	3.4	10.8	1.3	4.9	4.3	3.8	0.6	0.4	
	31	0.8		2.0		8.4		3.9	4.0		1.3		0.3	
總 量		22.2	24.0	69.2	134.5	298.3	257.7	205.7	155.8	122.6	111.0	48.5	27.4	
最 大		1.2	1.4	4.9	13.3	15.7	13.6	16.1	8.0	6.4	6.2	4.5	2.7	
日 期		19	20	13	8	13	17	1	8	2	13	4	11	
最 小		0.3	0.0	0.0	1.0	3.3	2.6	1.3	0.0	0.8	0.7	0.3	0.3	
日 期		8	2日	8	25	29	1	30	18	10	15	8	22	
全 年 統 計		年蒸發量 1476.9			最大日蒸發量 16.1			7月1日		最小日蒸發量 0.0				2月26日
		最大月蒸發量 298.3					5月		最小月蒸發量 22.2					1月
		初冰日期					1951年10月13日			終冰日期				4月16日
附 註		6月17日降雨過急，部分水量溢出，欠準。												
符 號		※可疑數值												

遼源水位站 1952年逐日平均氣溫表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼東省遼源市南康街	東經：125°06'	北緯：42°54'
溫 計 說 明	U型溫度表一只，置於百葉箱內，測日平均溫度及最高最低溫度。		
測 驗 概 況	每日6、14、21時觀測三次，即以三次之平均值作為日平均氣溫，並於當日21時觀測最高最低氣溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(氣溫以℃計)

月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1	- 9.4	-25.3	- 8.3	2.7	16.9	11.9	29.2	20.1	19.1	10.7	1.2	-18.1
2	- 9.3	-24.5	- 7.2	4.7	15.4	12.0	22.9	19.7	21.1	10.1	6.5	-20.3
3	- 7.3	-24.4	-11.6	10.5	14.2	13.3	22.1	20.8	18.1	8.6	7.9	-20.0
4	- 8.2	-24.0	-13.2	8.3	9.4	14.3	21.5	20.2	19.0	6.6	6.9	-20.3
5	-11.1	-23.8	-10.4	12.7	16.4	14.2	18.1	21.0	20.6	14.8	- 1.8	-15.2
6	-10.8	-15.0	- 5.8	9.8	18.9	15.5	21.6	25.3	19.8	16.6	- 6.0	-14.9
7	- 9.6	-10.6	- 4.0	11.1	10.0	17.6	20.6	24.8	18.4	17.0	- 2.8	-17.0
8	-10.3	-14.2	- 4.9	13.1	12.2	19.5	21.4	26.2	20.2	17.4	-10.3	-15.4
9	- 4.4	-12.1	- 9.9	6.3	11.7	17.4	23.9	25.6	18.6	16.7	- 9.2	-13.0
10	- 9.4	-15.1	- 8.5	5.3	15.2	16.8	24.5	25.9	15.3	5.1	- 3.0	-13.4
11	-15.6	-16.5	-10.5	7.4	18.8	18.1	25.4	25.2	17.3	2.4	- 8.7	- 7.3
12	- 8.4	-16.7	0.0	2.0	15.9	22.1	27.1	26.3	16.1	5.1	-11.8	- 9.8
13	- 3.2	-13.4	4.5	2.6	20.9	23.5	25.9	26.4	15.9	11.7	-12.7	- 4.9
14	- 9.6	-15.9	3.7	7.0	16.1	23.1	25.9	21.6	15.7	15.1	- 8.1	- 6.7
15	- 9.6	-21.0	2.2	1.9	15.0	24.2	25.5	16.3	14.7	3.5	- 6.7	-13.3
16	- 8.6	-21.3	0.6	2.3	20.9	25.8	26.1	19.3	16.0	3.9	- 2.0	-12.8
17	-18.6	-18.6	3.4	1.6	19.9	25.4	26.6	20.5	12.7	7.5	- 7.4	-15.0
18	-12.0	-16.9	- 2.0	4.9	15.8	20.1	28.9	18.1	13.9	13.0	- 8.8	-20.9
19	- 9.2	-14.5	- 5.4	6.3	19.8	17.9	28.3	16.0	14.5	13.7	- 9.2	-19.8
20	- 7.5	-13.1	- 2.2	3.6	15.0	16.3	27.4	21.5	10.6	9.4	- 5.3	-11.0
21	- 8.7	-15.1	4.0	1.8	21.5	20.0	26.4	23.3	12.3	1.8	- 4.0	-19.1
22	- 9.1	-16.5	0.9	3.3	13.1	24.2	29.0	23.3	15.8	- 0.6	- 3.4	-20.6
23	- 8.8	-14.9	- 3.6	4.6	10.5	24.6	29.7	23.5	16.8	3.0	- 7.3	-23.0
24	-16.9	-13.4	0.7	7.3	14.4	25.2	26.7	22.5	11.7	3.2	- 5.7	-20.8
25	-20.5	-12.0	1.6	5.9	15.5	26.0	22.1	22.9	10.4	0.1	- 5.0	-23.3
26	-15.3	- 8.4	3.8	7.5	17.5	26.7	23.9	23.2	10.1	4.6	1.2	-20.8
27	- 7.6	-17.3	3.6	8.4	17.3	25.8	24.9	21.9	13.6	8.9	1.6	-19.2
28	-14.7	-16.2	4.1	11.5	14.5	25.6	22.4	23.3	10.4	7.8	- 6.5	-19.2
29	-15.4	-15.6	2.5	11.2	14.8	24.8	22.0	23.4	12.9	8.3	-13.1	- 6.9
30	-19.8		2.8	12.2	13.4	25.3	22.1	21.7	15.1	10.9	-14.7	-21.5
31	-12.1		1.9		15.4		21.0	21.0		- 0.7		-22.1
平 均	-11.0	-16.8	- 2.2	6.6	15.7	20.6	24.6	22.3	15.6	8.3	- 5.0	-16.3
最 高	0.5	- 2.2	11.5	23.1	30.0	34.0	36.9	32.6	28.3	26.0	15.0	5.1
日 期	9	8	25	5	16	26	19	8	2	6	4	13
最 低	-25.4	-33.0	-21.5	- 4.1	- 1.1	7.8	11.6	11.3	0.0	- 6.0	-17.9	-30.8
日 期	28	4	11	13	9	6	4	20	26	24	8	31
全 年 統 計	最高氣溫 36.9			7月19日		最低氣溫 -33.0		2月 4日		氣溫較差 69.9		
	平均氣溫 5.3				最高月平均氣溫 24.6				7月		最低月平均氣溫 -16.8	
附 註												
符 號												

遼源水位站 1952年逐日最多風向平均風力表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼東省遼源市南康街	東經：125°06'	北緯：42°54'
儀 器 說 明	風向用高桿頂繫布旗，觀測風吹布旗方向。風力無儀器，用目力估測蒲福氏風級。		
測 驗 概 況	每日6、14、21時觀測風向風力各一次，風向選最多向，風力記三次風力之平均風力級數。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(風力以蒲福氏等級計)

項 目		一 月		二 月		三 月		四 月		五 月		六 月		七 月		八 月		九 月		十 月		十一月		十二月	
		風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力
1		1.3	NW 1.3	SW 3.7	NW 2.3	SE 2.3	E 2.0	SW 4.3	SW 1.7	SW 3.3	W 2.3	E 3.7	W 2.7												
2	C	0.7	NW 1.3	W 2.0	SSW2.3	SW 3.0	S 3.0	W 2.7	W 1.0	SW 2.7	W 3.3	N 2.7	W 3.3												
3	WSW	2.3	NNW2.0	W 3.7	W 2.7	NW 2.3	W 3.0	N 4.0	SW 1.3	NE 3.3	N 2.7	S 3.7	W 2.3												
4	C	1.3	NW 2.0	WSW2.7	W 2.3	NE 1.3	W 4.0	W 1.7	E 1.3	S 2.0	W 2.7	W 6.0	S 2.0												
5	SE	1.7	SSE1.0	E 2.0	E 3.3	E 1.7	SW 3.7	W 3.0	E 1.3	1.7	SW 2.7	W 3.3	W 2.7												
6		NW 2.3	E 2.0	E 1.7	ENE1.3	S 3.3	SW 2.3	E 2.7	SW 2.3	1.7	E 1.7	W 1.0	E 2.0												
7		2.3	W 3.0	C 0.7	W 4.0	NW 2.3	SW 2.3	E 0.7	S 2.7	W 3.7	S 3.3	E 2.3	N 1.7												
8	C	1.3	2.3	WNW3.3	ESE4.7	SSW2.0	W 2.7	W 2.0	SW 3.0	W 3.0	E 2.7	S 2.3													
9	W	1.7	C 1.3	NW 1.7	N 1.7	W 2.0	W 2.0	SE 1.0	W 2.7	W 3.3	W 3.0	E 2.3	E 2.0												
10	NW	2.0	C 1.3	NW 2.0	E 2.0	S 1.0	SE 1.7	NE 1.3	NE 2.0	E 2.7	N 3.7	NE 1.7	E 1.7												
11	NW	2.0	NW 1.0	W 2.3	E 1.3	SW 2.3	SE 3.7	1.0	S 2.7	W 2.7	W 3.7	N 3.7	W 4.3												
12	NE	2.0	S 1.0	S 2.3	N 2.7	NE 2.7	E 2.0	SE 0.7	SW 2.7	W 2.7	W 3.7	NE 3.0	SE 2.7												
13	SSW	1.7	E 2.0	SSW2.7	E 1.7	SW 3.0	S 1.7	S 1.3	S 3.3	S 2.7	W 4.0	N 2.0	S 2.3												
14	NW	2.7	NW 2.0	WSW3.0	E 1.3	N 4.0	SE 1.7	E 3.0	N 3.7	SW 4.3	W 4.7	N 3.3	W 5.7												
15	NW	1.3	NW 2.0	SW 1.7	W 1.7	W 2.7	S 1.0	E 1.3	N 4.3	S 3.3	W 3.7	W 1.3	S 2.0												
16	C	1.0	SSE2.0	SE 1.7	SSE2.0	W 1.3	S 2.3	C 0.3	N 4.7	W 4.7	SE 2.3	E 1.3	SW 4.0												
17	NNW	2.7	NNW1.7	SSW2.0	W 3.7	S 3.7	W 3.0	N 2.0	NE 3.0	N 1.7	W 4.0	W 2.7	N 3.0												
18	C	1.3	SSE1.7	WNW3.7	W 2.3	WSW2.3	W 3.0	S 1.7	N 3.7	E 1.7	W 3.3	W 3.0	W 3.3												
19	C	1.3	NNW1.7	WNW3.0	SW 5.3	S 3.3	S 1.0	C 1.0	NW 4.0	N 3.0	W 4.3	SW 2.0	W 4.3												
20	SSW	0.7	W 2.7	WNW2.0	S 1.7	N 2.7	S 1.7	SW 1.3	W 3.3	N 1.7	NW 4.3	S 3.3	W 2.3												
21	C	1.3	WNW2.0	SSW2.7	WNW2.7	SW 5.3	E 0.7	SW 3.3	E 2.7	S 1.0	N 3.7	W 2.3	E 2.7												
22	C	2.0	NNW2.3	NW 4.0	W 2.0	SSW1.7	SW 1.0	SW 3.7	S 2.7	W 2.7	W 2.7	W 2.0	N 3.0												
23	W	2.0	SW 2.3	W 3.7	W 2.3	SW 2.3	S 2.7	E 2.3	S 3.3	W 4.3	S 0.7	N 3.7	W 4.0												
24	NNW	2.7	NW 2.7	NNW 2.3	ENE1.3	W 2.0	E 3.7	SW 5.3	E 3.0	W 2.3	W 3.7	S 1.3	NW 2.0												
25	NW	1.3	NW 1.7	E 1.0	C 0.3	S 4.3	E 3.3	SW 2.3	NW 3.0	N 2.0	W 3.3	SW 2.0	W 2.0												
26	E	1.7	NW 2.7	WSW2.7	W 1.0	SSW6.7	W 2.0	E 2.3	W 3.3	E 3.0	E 4.0	E 1.3	SE 3.3												
27	NW	1.0	NW 1.7	2.3	S 3.0	S 3.3	SW 2.3	SE 2.0	SW 2.3	S 4.0	SW 3.7	W 1.7	W 3.3												
28	1.0	NW 2.3	SE 2.0	W 3.0	W 3.3	2.0	SW 3.0	SW 3.0	W 3.3	N 2.3	W 2.0	SW 1.3	W 3.0												
29	NW	2.0	WSW1.7	W 3.0	SSW2.0	E 4.0	E 2.7	SE 2.7	W 4.0	W 4.3	E 3.0	NW 2.0	E 4.0												
30	W	2.0	C 0.3	C 0.3	W 1.3	W 2.0	W 4.0	S 3.7	W 4.3	S 2.7	W 6.7	NW 3.0	S 2.0												
31	NNW	2.0	NE 2.7	NE 2.7	SW 4.0	SW 4.0	W 2.7	E 3.0			N 3.0		S 3.0												
最 多 風 向		C,NW	NW	E	E	W	SW	E	E	W	W	W	W												
平 均 風 力		1.7	1.9	2.4	2.3	2.8	2.4	2.3	2.9	2.8	3.4	2.4	2.9												
最 大 風 力		5	6	8	8	8	7	7	6	7	8	8	8												
及 其 風 向		NNW	W	WNW	SSW	S	W	SW	W	W	W	W	W												
日 期		17	20	8	5	17	4	1	26	16	2	4	11												
全 年 統 計		最多風向 W 頻率 21%				最大風力 8 風向 W 10月2日				平均風力 2.5															
		最大月平均風力 3.4 10月				最小月平均風力 1.7 1月																			
附 註		月最大風力其風向尚有1月30日W、31日WNW、4月8日ESE、19日SW、5月21日SW、26日SSW、27日W、7月24日W。																							
符 號																									

遼源水位站 1952 年逐日平均地溫 (50 公分深) 表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼東省遼源市南康街	東經：125°06'	北緯：42°54'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 50 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以℃計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		- 1.3	- 4.7	- 6.0	0.1	3.0	11.9	21.8	22.8	21.5	14.4	8.0	- 0.9
2		- 1.7	- 5.2	- 5.5	0.1	3.9	11.4	22.1	22.3	21.3	14.4	7.5	- 1.0
3		- 1.8	- 6.0	- 5.0	0.1	4.0	9.7	21.5	22.0	21.3	14.0	7.4	- 1.2
4		- 1.8	- 7.0	- 5.0	0.2	4.2	12.0	21.0	21.7	20.8	13.2	7.8	- 1.2
5		- 2.0	- 7.5	- 5.2	0.2	4.5	11.8	21.0	22.0	20.8	12.9	8.0	- 1.2
6		- 2.3	- 7.5	- 5.0	0.3	5.4	12.0	21.0	22.5	20.6	13.2	7.0	- 1.7
7		- 2.9	- 7.0	- 4.2	0.5	5.9	12.5	21.5	23.0	20.1	13.9	6.1	- 1.8
8		- 3.1	- 6.3	- 3.5	0.5	5.4	12.9	21.7	23.8	19.9	14.1	5.5	- 2.0
9		- 3.3	- 5.8	- 3.1	0.6	5.6	14.0	21.8	24.2	19.0	14.3	4.8	- 2.2
10		- 3.2	- 5.6	- 3.1	0.6	5.6	13.0	22.0	24.5	18.9	14.1	4.8	- 2.2
11		- 3.6	- 5.5	- 3.2	0.7	5.4	14.1	22.1	24.8	18.3	12.8	4.3	- 2.3
12		- 4.1	- 5.7	- 3.5	0.7	6.9	14.9	22.7	24.8	18.0	11.8	4.0	- 3.0
13		- 3.8	- 5.9	- 2.8	0.7	7.6	15.7	23.3	25.0	17.7	11.3	3.3	- 1.9
14		- 3.0	- 5.9	- 2.0	0.8	8.5	16.1	23.0	25.3	17.3	11.8	3.3	- 1.3
15		- 3.3	- 6.0	- 1.5	0.8	8.6	16.3	23.1	24.3	17.0	12.2	3.0	- 1.3
16		- 3.4	- 6.5	- 1.3	0.5	9.1	17.8	23.3	22.8	16.8	11.1	3.0	- 2.4
17		- 4.0	- 7.0	- 1.0	0.5	10.0	18.1	23.3	22.3	16.1	10.4	2.8	- 2.7
18		- 4.7	- 7.3	- 1.0	0.6	10.0	17.9	24.0	22.0	15.7	10.3	2.7	- 3.3
19		- 4.8	- 7.4	- 0.8	0.8	10.1	16.7	24.9	21.4	16.0	10.8	2.5	- 4.0
20		- 4.2	- 7.2	- 0.5	0.8	10.5	16.5	25.3	20.6	15.9	11.1	2.3	- 4.4
21		- 3.5	- 7.2	- 0.3	0.8	10.8	16.5	25.4	20.9	15.3	11.0	2.1	- 4.9
22		- 3.0	- 6.9	- 0.3	0.9	11.0	17.0	25.4	21.7	15.3	10.0	1.5	- 5.0
23		- 3.3	- 6.4	- 0.3	1.0	10.3	18.4	25.7	22.0	15.9	9.0	1.1	- 5.4
24		- 3.4	- 6.6	- 0.1	1.1	10.0	19.2	25.8	22.1	15.9	8.4	0.5	- 5.7
25		- 4.1	- 6.4	- 0.1	1.5	10.7	20.1	25.0	22.3	15.2	7.9	0.1	- 5.9
26		- 4.8	- 6.0	- 0.1	1.9	10.9	20.8	24.2	22.1	14.4	7.2	0.0	- 6.6
27		- 4.5	- 5.6	0.0	2.0	11.2	21.1	24.1	22.0	14.3	7.2	0.0	- 6.6
28		- 4.0	- 5.3	0.0	2.0	11.6	21.5	24.1	21.7	14.3	7.9	0.0	- 6.8
29		- 3.8	- 5.7	0.0	2.5	12.5	21.9	23.8	22.0	14.9	8.3	- 0.9	- 6.8
30		- 4.4		0.1	2.7	12.1	21.7	23.4	22.1	14.9	8.6	- 0.9	- 5.0
31		- 5.0		0.1		11.7		23.0	21.9		9.0		- 5.4
平 均		- 3.4	- 6.3	- 2.1	0.9	8.3	16.1	23.2	22.7	17.4	11.2	3.4	- 3.4
最 高		- 1.3	- 4.7	0.1	2.7	12.5	21.9	25.8	25.3	21.5	14.4	8.0	- 0.9
日 期		1	1	30	30	29	29	24	14	1	1	1	1
最 低		- 5.0	- 7.5	- 6.0	0.1	3.0	9.7	21.0	20.6	14.3	7.2	- 0.9	- 6.8
日 期		31	5	1	1	1	3	4	20	27	26	29	28
全 年 統 計		最高地溫 25.8 7月24日				最低地溫 - 7.5 2月5日				地溫較差 33.3			
		平均地溫 7.4				最高月平均地溫 23.2 7月				最低月平均地溫 - 6.3 2月			
附 註													
符 號													

遼源水位站 1952 年逐日平均地溫 (100公分深) 表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼東省遼源市南康街	東經：125°06'	北緯：42°54'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 100 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		2.7	0.0	- 2.2	0.2	0.5	8.2	15.5	19.8	19.5	15.0	10.7	4.9
2		2.6	- 0.2	- 2.3	0.1	0.5	8.5	15.8	19.6	19.4	15.0	10.6	4.9
3		2.6	- 0.2	- 2.2	0.1	0.5	8.5	16.0	19.4	19.4	15.0	10.4	4.8
4		2.5	- 0.3	- 2.2	0.1	0.5	8.9	16.1	19.1	19.3	14.9	10.3	4.7
5		2.4	- 0.4	- 2.1	0.1	0.5	9.0	16.1	19.1	19.3	14.8	10.1	4.2
6		2.3	- 0.5	- 2.1	0.1	0.6	9.1	16.1	19.0	19.1	14.6	10.1	4.0
7		2.1	- 0.7	- 2.0	0.2	0.6	9.3	16.2	19.2	19.0	14.5	10.0	3.8
8		1.9	- 1.0	- 2.0	0.2	0.6	9.5	16.4	19.4	19.0	14.6	10.0	3.6
9		1.8	- 0.9	- 1.6	0.2	0.6	9.9	16.5	19.7	18.9	14.5	9.4	3.3
10		1.8	- 0.9	- 1.5	0.2	0.6	10.0	16.8	19.8	18.6	14.7	9.2	3.1
11		1.7	- 1.0	- 1.2	0.2	0.6	10.3	17.0	20.0	18.4	14.6	9.0	3.0
12		1.5	- 1.0	- 1.4	0.3	0.6	10.5	17.0	20.2	18.1	14.4	8.9	3.0
13		1.4	- 1.1	- 1.3	0.3	0.7	10.8	17.2	20.3	18.0	14.1	8.3	2.8
14		1.2	- 1.1	- 1.2	0.3	0.7	11.0	17.5	20.4	17.8	13.9	8.2	2.8
15		1.2	- 1.2	- 1.0	0.3	0.8	11.1	17.7	20.7	17.6	13.8	8.0	2.8
16		1.1	- 1.4	- 0.9	0.3	1.0	11.2	18.8*	20.7	17.5	13.7	8.0	2.3
17		0.9	- 1.6	- 0.8	0.3	1.2	12.1	18.0	20.3	17.2	13.3	7.7	2.3
18		0.7	- 1.8	- 0.8	0.3	1.5	11.9	18.1	20.1	17.0	13.0	7.7	2.3
19		0.7	- 1.9	- 0.5	0.3	2.0	12.8	18.5	19.9	16.8	13.0	7.4	2.1
20		0.6	- 1.9	- 0.3	0.3	2.5	13.0	18.8	19.7	16.8	12.7	7.2	2.0
21		0.6	- 2.0	- 0.3	0.3	3.4	13.0	19.1	19.4	16.5	12.7	7.0	2.0
22		0.6	- 2.1	- 0.2	0.4	4.4	14.1	19.3	19.2	16.2	12.5	6.6	1.8
23		0.5	- 2.2	- 0.1	0.4	5.5	13.3	19.5	19.7	16.0	12.3	6.1	1.6
24		0.4	- 2.4	- 0.1	0.4	5.7	13.5	19.8	19.3	16.0	12.0	5.9	1.6
25		0.4	- 2.4	0.0	0.4	6.0	13.9	20.0	19.3	16.0	11.8	5.8	1.5
26		0.2	- 2.5	- 0.1	0.4	6.5	14.1	20.0	19.4	15.9	11.3	5.5	1.0
27		0.2	- 2.4	0.0	0.4	6.9	14.5	20.0	19.5	15.7	11.0	5.4	1.0
28		0.2	- 2.3	0.0	0.4	7.1	14.9	20.0	19.4	15.5	11.0	5.2	0.8
29		0.1	- 2.3	0.0	0.5	7.4	15.1	19.9	19.4	15.3	10.8	5.0	0.8
30		0.1		0.1	0.5	7.9	15.4	19.9	19.5	15.1	10.7	5.0	0.8
31		0.0		0.1		8.1		19.8	19.4		10.7		0.6
平	均	1.2	- 1.4	- 1.0	0.3	2.8	11.6	18.0	19.7	17.5	13.3	8.0	2.6
最	高	2.7	0.0	0.1	0.5	8.1	15.4	20.0	20.7	19.5	15.0	10.7	4.9
日	期	1	1	30	29	31	30	25	15	1	1	1	1
最	低	0.0	- 2.5	- 2.3	0.1	0.5	8.2	15.5	19.0	15.1	10.7	5.0	0.6
日	期	31	26	2	2	1	1	1	6	30	30	29	31
全 年 統 計	最高地溫	20.7			8月15日		最低地溫	- 2.5		2月26日		地溫較差 23.2	
	平均地溫	7.7			最高月平均地溫 19.7			8月		最低月平均地溫 - 1.4			2月
附 註													
符 號	※可疑數值												

遼源水位站 1952年逐日平均地溫 (200公分深) 表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼東省遼源市南康街	東經：125°06'	北緯：42°54'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 200 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		6.8	4.5	2.5	1.9	2.0	4.2	8.9	12.9	14.9	14.3	12.0	9.0
2		6.7	4.3	2.3	1.8	2.0	4.3	9.0	13.0	14.9	14.1	11.9	9.0
3		6.7	4.3	2.3	1.8	2.0	4.5	9.2	13.0	14.9	14.1	11.9	8.9
4		6.6	4.2	2.2	1.9	2.0	4.7	9.2	13.0	15.0	14.1	11.7	8.9
5		6.6	4.1	2.0	1.9	2.0	5.0	9.5	13.1	15.0	14.0	11.7	8.5
6		6.4	4.0	2.0	1.9	2.0	5.1	9.8	13.2	15.0	14.0	11.4	8.3
7		6.2	3.9	1.8	2.0	2.0	5.2	9.8	13.3	15.0	14.0	11.4	8.1
8		6.0	3.8	1.8	1.9	2.0	5.3	10.0	13.3	15.0	14.0	11.3	8.0
9		5.9	3.8	1.8	1.9	2.0	5.5	10.0	13.6	15.0	13.9	11.3	8.0
10		5.8	3.8	1.8	1.9	2.0	5.7	10.0	13.6	15.0	13.8	11.3	7.9
11		5.8	3.7	1.8	1.9	2.0	5.9	10.2	13.7	15.0	13.8	11.3	7.8
12		5.7	3.7	1.9	1.9	2.0	6.0	10.5	13.8	15.0	13.8	11.2	7.7
13		5.7	3.7	1.8	1.9	2.0	6.0	10.5	14.0	15.0	13.7	11.0	7.5
14		5.6	3.7	1.8	1.9	2.0	6.0	10.7	14.0	15.0	13.7	11.0	7.3
15		5.6	3.6	1.8	1.9	2.0	6.1	10.8	14.0	15.0	13.5	10.9	7.3
16		5.5	3.5	1.8	1.9	2.0	6.2	10.9	14.0	15.0	13.4	10.9	7.0
17		5.5	3.5	1.9	1.9	2.1	6.3	11.0	14.1	15.0	13.3	10.9	7.0
18		5.4	3.3	1.9	1.9	2.0	6.4	11.1	14.2	15.0	13.1	10.9	7.0
19		5.3	3.3	1.9	2.0	2.0	6.8	11.3	14.2	14.8	13.1	10.8	6.9
20		5.1	3.4	1.9	1.9	2.0	6.9	11.3	14.3	14.8	13.1	10.6	6.8
21		5.1	3.4	2.0	1.9	2.0	7.1	11.6	14.5	14.9	13.0	10.4	6.7
22		5.0	3.2	1.9	1.9	2.1	7.3	11.8	14.5	14.8	13.0	10.1	6.5
23		5.0	3.2	2.0	2.0	2.5	7.5	11.9	14.5	14.8	13.0	10.0	6.3
24		4.9	3.0	1.9	1.9	2.7	7.5	12.0	14.8	14.7	13.0	9.9	6.3
25		4.9	3.0	2.0	1.9	3.0	7.9	12.1	14.6	14.6	12.8	9.9	6.3
26		4.8	3.0	2.0	2.0	3.3	8.0	12.1	14.8	14.4	12.7	9.8	6.0
27		4.8	2.9	1.9	2.0	3.3	8.2	12.2	14.7	14.4	12.6	9.8	6.0
28		4.7	2.8	1.8	2.0	3.6	8.4	12.4	14.7	14.4	12.3	9.7	6.0
29		4.7	2.7	1.9	2.0	3.9	8.4	12.5	14.7	14.3	12.2	9.2	5.9
30		4.6		1.9	2.0	4.0	8.6	12.7	14.8	14.2	12.1	9.0	5.9
31		4.5		1.9		4.1		12.9	14.8		12.0		5.9
平	均	5.5	3.6	1.9	1.9	2.4	6.4	10.9	14.0	14.8	13.3	10.8	7.2
最	高	6.8	4.5	2.5	2.0	4.1	8.6	12.9	14.8	15.0	14.3	12.0	9.0
日	期	1	1	1	7	31	30	31	24	4	1	1	1
最	低	4.5	2.7	1.8	1.8	2.0	4.2	8.9	12.9	14.2	12.0	9.0	5.9
日	期	31	29	7	2	1	1	1	1	30	31	30	29
全 年 統 計		最高地溫 15.0 9月4日				最低地溫 1.8 3月7日				地溫較差 13.2			
		平均地溫 7.7				最高月平均地溫 14.8 9月				最低月平均地溫 1.9 3,4月			
附 註													
符 號													

THE NEW YORK PUBLIC LIBRARY

ASTOR LENOX TILDEN FOUNDATION
500 5TH AVENUE
NEW YORK 17, N.Y.

二龍山水位站1952年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省梨樹縣二龍山村	東經：124°46'	北緯：43°12'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於		基面		公尺										(降水量以公厘計)	
日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月		
1		0	0	0	0	0	6.2	0	0	-0	5.0	0	0		
2		0	0	0	0	0	0	5.4	0	0	0	0	0		
3		0	0	0	0	0	5.5	0	8.0	0	0	0	0		
4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
6		0	0.5*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
7		0	0	0.5*	0	0.9	0	0	0	0	0	0.9*	0		
8		0	0	1.1*	0	0	0	0	0	0	0	3.6*	0		
9		0	0	0.7*	0	0	5.2	4.5	0	0	0	0	0		
10		0	0	0.2*	0	0	0	0	0	4.3	0	0	0		
11		0	0	0	0	0	0	6.8	0	3.5	0	0	0		
12		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
13		0	0	0	0	0	0	0	0	6.2	0	0.6*	0		
14		0	0	0	4.2	0	0	0	8.6	0	20.1	0	0		
15		0	0	0	1.6	0	0	0	12.4	3.1	0	0	0		
16		0	0	0	7.2	0	0	0	0	0	0	0	0		
17		0	0	0	6.0	0	7.7	0	0	0	0	0	0		
18		0	0	3.5*	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
19		0	0	0	0	0	0	0	16.8	0	0	0	0		
20		0.5*	0	0	4.0	0	0	0	0	0	0	0	0		
21		0	0	0	1.9	0	0	0	0	0	0	0	0		
22		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
23		0	0	0	0	0	0	0	0	11.0	0	0	0		
24		0	0	0	0	0	0	66.7	0	0	0	0	0		
25		0	0.6*	0	1.9	0	0	0	0	0	0	0	0		
26		0.2*	1.2*	0	3.9	2.6	0	3.0	0	0	0	2.4	0		
27		0	0	0	9.7	0	0	2.7	4.4	1.5	0	0	0		
28		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
29		0	0	0	0	16.3	0	8.8	5.5	0	0	0	0.1*		
30		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
31		3.1*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.4*		
總 量		3.8	2.3	6.0	40.4	19.8	27.7	97.9	56.7	29.6	28.1	7.5	0.5		
百 分 比		1.2	0.7	1.9	12.6	6.2	8.6	30.6	17.7	9.2	8.8	2.3	0.2		
降 水 日 數		3	3	5	9	3	4	7	6	6	2	4	2		
百 分 比		5.6	5.6	9.3	16.7	5.6	7.4	13.0	11.1	11.1	3.7	7.4	3.7		
一 日 最 大 量		3.1	1.2	3.5	9.7	16.3	8.2	66.7	16.8	11.0	20.1	3.6	0.4		
日 期		31	26	18	27	29	9	24	19	23	14	8	31		
全 年 統 計		年降水量 320.3			年降水日數 54		最大日降水量 66.7 7月24日			最大月降水量 97.9 7月					
		初 霜 年 月 日				終 霜 月 日		初 雪 1951年11月20日			終 雪 3月18日				
附 註															
符 號		*雪水量													

二龍山水位站 1952年降水量記錄表

遼西省梨樹縣二龍山村

雨量器高於 基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日		降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日													
		起		迄			分段	一次	降水量				起		迄			分段	一次	降水量													
		日	時分	日	時分				日	降水量			日	時分	日	時分				日	降水量												
1	1	20	21:00	20	23:40	2:40		0.5*	20	0.5*																							
2		26	22:10	27	0:30	2:20		0.2*	26	0.2*																							
3		31	15:30	31	23:50	8:20		3.1*	31	3.1*																							
4	2	6	18:30	6	23:10	4:40		0.5*	6	0.5*																							
5		26	2:30	26	9:00	6:30	0.6*		25	0.6*																							
		26	9:00	26	18:20	9:20	1.2*		26	1.2*																							
		26	2:30	26	18:20	15:50		1.8*																									
6	3	8	5:20	8	9:00	3:40	0.5*		7	0.5*																							
		8	9:00	8	14:20	5:20	1.1*		8	1.1*																							
		8	5:20	8	14:20	9:00		1.6*																									
7		10	7:15	10	9:00	1:45	0.7*		9	0.7*																							
		10	9:00	10	10:30	1:30	0.2*		10	0.2*																							
		10	7:15	10	10:30	3:15		0.9*																									
8		18	20:00	18	24:00	4:00		3.5*	18	3.5*																							
9	4	14	19:15	14	21:00	1:45		3.2	14	4.2																							
10		15	7:30	15	9:00	1:30		1.0																									
11		15	10:30	15	13:00	2:30		1.6	15	1.6																							
12		16	13:40	17	9:00	19:20		7.2	16	7.2																							
13		17	10:20	17	18:10	7:50		6.0	17	6.0																							
14		20	20:30	20	24:00	3:30		4.0	20	4.0																							
15		21	12:15	21	14:30	2:15		1.9	21	1.9																							
16		25	13:50	25	21:00	7:10		0.9	25	1.9																							
17		26	5:00	26	8:30	3:30		1.0																									
18		26	11:40	26	12:15	0:35		3.9	26	3.9																							
19		27	10:20	27	15:30	5:10		1.1	27	9.7																							
20		28	1:00	28	7:00	6:00		8.6																									
21	5	7	11:42	7	12:50	1:08		0.9	7	0.9																							
22		26	15:30	26	17:00	1:30		2.6	26	2.6																							
23		29	14:15	29	15:25	1:10		16.3	29	16.3																							
24	6	1	13:24	1	15:10	1:46		6.2	1	6.2																							
25		3	13:50	3	14:58	1:08		5.6	3	5.6																							
26		9	20:30	10	5:10	8:40		8.2	9	8.2																							
27		17	15:40	17	17:30	1:50		7.7	17	7.7																							
28	7	2	15:10	2	17:50	2:40		5.4	2	5.4																							
29		9	10:15	9	11:20	1:05		4.5	9	4.5																							
30		11	13:12	11	15:18	2:06		6.8	11	6.8																							
31		24*	15:40	24*	23:30	7:50		66.7	24	66.7																							
32		26	17:30	26	17:30	0:30		3.0	26	3.0																							
33		27	9:00	27	9:32	0:32		2.7	27	2.7																							
34		29	10:40	29	19:50	9:10		8.8	29	8.8																							
35	8	3	14:10	3	15:20	1:10		8.0	3	8.0																							
36		15	5:30	15	9:00	3:30	8.6		14	8.6																							
		15	9:00	15	13:40	4:40	12.4		15	12.4																							
		15	5:30	15	13:40	8:10		21.0																									
37		19	9:00	19	14:40	5:40		16.8	19	16.8																							
38		27	15:15	27	15:45	0:30		4.4	27	4.4																							
39		29	12:20	29	13:00	0:40		6.5	29	6.5																							
40	9	11	8:00	11	8:50	0:50		4.3	10	4.3																							
41		11	11:30	11	12:10	0:40		3.5	11	3.5																							
42		13	10:20	13	11:40	1:20		6.2	13	6.2																							
43		15	14:40	15	15:10	0:30		3.1	15	3.1																							
44		23	9:05	23	23:40	14:35		11.0	23	11.0																							
45		28	5:40	28	6:10	0:30		1.5	27	1.5																							
46	10	1	12:40	1	15:50	3:10		8.0	1	8.0																							
47		14	18:30	15	9:00	14:30		20.1	14	20.1																							
48	11	8	7:20	8	9:00	1:40	0.9*		7	0.9*																							
		8	9:00	8	11:40	2:40	3.6*		8	3.6*																							
		8	7:20	8	11:40	4:20		4.5*																									
49		14	6:00	14	9:00	3:00		0.6*	13	0.6*																							
50		27	4:30	27	9:00	4:30		2.4	26	2.4																							
51	12	29	15:30	29	18:10	2:40		0.1*	29	0.1*																							
52		31	11:50	31	14:40	2:50		0.4*	31	0.4*																							
全年統計		一次最大降水量 66.7公厘				歷時 7時50分	一次最急降水量 16.3公厘		歷時 1時10分	降水率 14.0公厘/小時																							
						日期 7月24日	分段最急降水量 16.3公厘		歷時 1時10分	降水率 14.0公厘/小時																							
附註																																	
符號		+改正數值 *雪水量																															

二龍山水位站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省梨樹縣二龍山村	東經：124°46'	北緯：43°12'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

蒸發器高於		基面		公尺		(蒸發量以公厘計)									
日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月		
1		1.0	0.6	2.3	3.4	13.0	2.4	12.6	6.0	6.6	1.5	3.7	1.7		
2		1.0	0.8	1.6	4.7	7.5	5.4	9.2	3.4	6.5	3.1	2.1	3.0		
3		1.2	0.9	1.6	6.3	5.5	3.6	6.8	6.8	3.4	2.2	3.2	2.0		
4		1.0	0.6	4.0	7.2	8.5	6.8	7.8	4.6	5.1	3.3	4.3	2.0		
5		1.0	0.7	2.7	11.0	8.3	3.2	8.0	5.6	3.8	4.7	3.2	1.1		
6		1.0	0.6	2.3	9.2	10.2	3.7	8.0	5.3	5.0	5.7	1.8	1.2		
7		0.8	0.8	3.2	5.5	7.6	5.6	6.8	6.2	6.1	5.6	1.1	0.7		
8		0.6	0.8	0.3	13.7	12.7	5.4	4.6	8.2	6.2	6.1	1.8	1.1		
9		1.2	0.9	0.5	5.7	6.3	4.0	3.8	5.4	6.2	3.6	0.8	1.5		
10		1.3	0.9	1.3	5.5	9.1	2.8	7.6	6.2	1.1	3.5	1.2	1.1		
11		1.7	1.1	2.6	12.0	11.0	7.5	5.9	3.6	2.0	4.0	1.2	2.8		
12		1.6	1.0	6.7	12.0	9.8	11.0	6.4	6.2	3.1	2.3	1.0	1.6		
13		1.6	1.2	8.7	4.0	12.2	10.3	6.8	6.5	2.5	7.4	1.2	2.3		
14		1.1	1.3	3.7	2.6	11.0	8.2	9.6	3.4	5.2	3.3	0.6	2.0		
15		0.9	0.9	2.8	3.2	9.8	11.4	6.7	2.2	4.0	1.2	1.4	1.1		
16		1.0	0.9	4.2	1.3	9.6	9.6	8.9	6.4	3.3	3.2	1.7	1.7		
17		0.7	1.0	1.5	4.2	9.5	6.0	9.2	5.9	3.0	3.5	1.8	1.7		
18		1.8	1.4	2.7	6.2	8.1	4.6	8.2	0.8	2.5	4.7	2.0	1.2		
19		1.2	1.7	2.7	12.1	7.9	4.6	6.4	1.5	4.2	3.7	1.7	1.1		
20		1.2	1.9	3.7	5.4	9.2	6.2	3.7	3.6	1.0	0.9	2.4	1.1		
21		0.8	1.5	4.6	2.0	9.8	7.8	7.8	3.8	3.4	1.7	1.5	0.7		
22		1.2	1.3	2.7	4.1	5.2	8.3	3.4	6.0	3.8	1.7	2.2	0.5		
23		1.1	1.6	2.8	5.2	6.8	11.0	6.4	4.2	1.0	3.8	1.5	0.5		
24		0.8	1.4	3.1	4.4	6.4	10.4	3.2	3.3	2.6	2.3	1.6	0.7		
25		0.8	1.4	3.2	1.1	9.6	12.0	5.8	3.4	3.8	2.1	2.2	0.6		
26		0.9	0.6	2.2	0.7	6.9	11.8	5.6	7.6	4.3	4.5	2.5	1.0		
27		0.6	1.2	3.0	1.9	9.1	9.1	2.3	1.2	5.0	3.0	0.3	0.7		
28		1.2	1.4	3.1	3.7	6.3	9.4	1.8	7.3	4.2	2.2	1.6	0.2		
29		1.4	1.5	2.9	8.0	7.4	7.4	1.0	5.6	5.6	3.9	1.0	0.2		
30		1.4		3.3	7.3	1.4	7.9	3.5	4.2	3.5	3.3	1.7	0.6		
31		0.8		2.8		6.4		4.6	4.8		2.0		0.3		
總	量	34.1	31.9	92.8	173.6	262.1	217.4	192.9	149.2	118.0	104.0	54.3	38.0		
最	大	1.8	1.9	8.7	13.7	13.0	12.0	12.6	8.2	6.6	7.4	4.3	3.0		
日	期	12	20	13	8	1	25	1	8	1	13	4	2		
最	小	0.6	0.6	0.3	0.7	1.4	2.4	1.0	0.8	1.0	0.9	0.3	0.2		
日	期	8	1	8	26	30	1	29	18	20	20	27	28		
全 年 統 計	年蒸發量 1468.3			最大日蒸發量 13.7			4月8日			最小日蒸發量 0.2			12月28日		
	最大月蒸發量 262.1					5月			最小月蒸發量 31.9					2月	
	初冰日期						年 月 日			終冰日期					月 日
附	註														
符	號														

二龍山水位站 1952 年逐日平均氣溫表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省梨樹縣二龍山村	東經：124°46'	北緯：43°12'
氣 溫 計 設 明	U型溫度表一只，置於百葉箱內，測日平均溫度及最高最低溫度。		
測 驗 概 況	每日 6、14、21 時觀測三次，即以三次之平均值作為日平均氣溫，並於當日 21 時觀測最高最低氣溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(氣溫以°C計)

日 月		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		-13.4	-27.3	-11.6	0.6	13.9	12.7	25.1	20.5	16.2	10.8	1.8	-19.8
2		-12.8	-25.7	-13.0	2.4	15.3	14.1	22.1	20.7	18.7	7.2	5.0	-21.7
3		- 7.7	-25.9	-14.3	7.1	10.9	12.4	20.0	21.1	14.8	8.3	4.5	-21.2
4		-10.4	-28.9	-14.1	8.0	13.9	13.1	21.0	18.8	15.0	5.2	8.7	-21.3
5		-15.0	-28.0	-12.0	9.4	14.2	13.3	21.3	21.9	17.8	13.3	- 5.0	-16.0
6		-15.0	-21.2	-10.5	9.4	16.7	13.9	21.7	21.2	16.5	15.2	- 9.2	-15.5
7		-17.6	-17.7	-10.0	10.9	8.0	15.5	19.3	21.3	16.5	14.0	- 7.3	-17.5
8		-19.7	-22.2	- 7.5	9.3	10.0	17.1	15.9	22.8	18.2	14.7	-12.7	-14.2
9		-13.3	-11.7	-12.2	3.8	17.1	16.0	18.4	22.2	15.2	12.0	-13.0	-12.3
10		-13.9	-19.3	-10.8	2.5	14.3	11.4	20.3	22.8	13.3	2.3	- 5.2	-14.3
11		-20.0	-20.0	- 9.7	4.4	19.2	17.5	18.0	22.2	14.7	2.0	- 9.0	- 8.7
12		-16.7	-19.4	- 4.5	1.7	17.2	21.8	19.5	23.5	11.7	3.0	-15.5	-11.1
13		- 4.7	-18.1	- 8.5	- 0.2	20.1	23.7	20.0	24.2	14.2	9.7	-13.2	- 7.7
14		-14.7	-20.4	- 4.0	4.0	14.9	21.4	18.3	18.3	11.7	13.0	-14.3	- 7.5
15		-15.0	-23.7	0.5	0.9	17.0	22.5	21.2	14.9	12.3	3.7	-13.7	-17.0
16		-12.7	-23.3	- 4.7	0.7	19.4	24.0	21.8	16.0	10.5	- 1.7	- 4.8	-15.5
17		-21.8	-20.3	- 1.4	0.0	17.2	18.5	24.8	17.2	9.7	3.7	- 9.3	-16.3
18		-15.6	-17.2	- 4.0	1.8	15.9	18.3	26.4	15.5	9.8	8.7	-10.3	-22.3
19		-12.8	-15.6	- 8.7	4.2	19.3	17.7	22.7	13.3	10.8	8.5	-11.3	-19.7
20		-11.6	-16.8	- 5.4	2.2	18.8	20.4	23.0	17.5	6.8	7.2	- 9.8	-20.3
21		-12.6	-18.1	- 2.2	0.5	18.5	19.5	25.1	21.3	8.3	0.0	- 7.5	-19.3
22		-11.8	-19.1	- 2.7	0.8	10.2	20.0	25.1	20.0	12.8	- 4.3	- 8.7	-22.8
23		-12.3	-16.6	- 6.9	3.2	8.8	21.7	23.3	20.3	13.5	- 0.7	-11.3	-26.7
24		-17.0	-15.4	- 0.7	4.8	14.3	23.5	22.0	21.9	9.8	- 1.7	-10.0	-22.7
25		-20.6	-13.1	- 1.1	4.8	13.6	23.7	23.4	18.2	7.0	- 3.2	- 6.0	-23.2
26		-19.2	-13.4	- 0.2	5.1	13.5	23.5	22.9	18.7	7.2	3.7	- 1.0	-19.7
27		-12.5	-17.3	0.9	5.8	14.6	22.8	19.9	19.0	12.0	7.8	- 1.0	-21.5
28		-16.5	-15.2	- 0.7	10.2	14.0	22.0	21.5	20.8	7.5	5.7	- 8.2	-19.8
29		-16.4	-17.3	- 0.2	11.2	10.5	22.9	19.7	19.5	10.7	7.0	-15.0	-18.3
30		-17.6		- 1.3	10.5	12.3	23.5	18.9	18.9	11.2	11.5	-16.0	-21.7
31		-14.2		- 3.2		16.2		20.3	16.2		- 3.5		-24.8
平	均	-14.7	-19.6	- 6.0	4.7	14.8	18.9	21.4	19.7	12.5	5.9	- 7.6	-18.1
最	高	- 1.2	- 4.6	9.3	20.4	28.0	33.6	35.0	31.5	26.5	24.5	12.0	0.0
日	期	13	9	27	8	13	23	18	12	2	6	4	11
最	低	-28.6	-38.2	-21.3	- 7.8	- 3.2	7.6	10.0	8.5	- 2.0	- 8.2	-22.0	-33.0
日	期	26	4	4	13	8	3	8	18	26	22	9	23
全 年 統 計		最高氣溫 35.0 7月18日				最低氣溫 -38.2 2月4日				氣溫較差 73.2			
		平均氣溫 2.7				最高月平均氣溫 21.4 7月				最低月平均氣溫 -19.6 2月			
附	註	年平均氣溫偏低，可疑。											
符	號												

二龍山水位站 1952年逐日最多風向平均風力表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省梨樹縣二龍山村	東經：124°46'	北緯：43°12'
儀 器 說 明	風向用高桿頂繫布旗，觀測風吹布旗方向。風力無儀器，用目力估測蒲福氏風級。		
測 驗 概 況	每日6、14、21時觀測風向風力各一次，風向選最多向，風力記三次風力之平均風力級數。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(風力以蒲福氏等級計)

項 目	一 月		二 月		三 月		四 月		五 月		六 月		七 月		八 月		九 月		十 月		十一月		十二月		
	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	
1	C	0.3	NW	1.0	SW	1.7	SW	1.0	SW	2.3	SW	1.0	NW	1.3	W	1.0	C	0.0	C	0.3	SW	1.7	NW	1.0	
2	C	0.3	NW	1.0	SW	1.7	NW	0.7	SW	3.7	SW	1.7	NW	1.0	C	0.3	SW	1.0	C	0.7	NE	1.0	NW	2.0	
3	SW	1.3	C	1.0	NW	3.0	SW	2.7	NE	1.3	SW	0.7	SW	1.0	W	1.7	SW	1.0	NW	1.0	SW	2.3	NW	1.7	
4	SW	1.0	SE	0.7	SW	1.7	SW	3.7	C	0.7	C	0.3	W	0.7	C	0.0	C	0.0	C	0.3	SW	2.7	NW	1.3	
5	C	0.3	SW	1.0	C	0.3	SW	3.7	SW	0.7	NW	0.7	C	0.3	W	0.7	SW	1.7	C	1.0	NW	2.0	SW	1.3	
6	C	0.3	SW	0.7	W	0.7	SW	2.0	W	3.0	C	0.3	C	0.3	C	0.3	SE	0.7	C	0.3	NW	1.0	SW	1.3	
7	W	1.0	NW	1.0	C	0.3	SW	1.7	N	2.0	C	0.3	W	0.7	C	0.3	SW	1.0	SW	0.7	SE	1.0	NW	1.0	
8	NE	1.3	SW	2.7	NW	3.3	SW	3.3	SW	1.3	C	0.3	NW	0.7	C	0.3	SW	1.3	SE	1.0	NE	1.0	NW	1.0	
9	SW	1.0	SW	1.0	C	0.3	NW	1.3	SW	2.0	C	1.0	C	0.3	SW	0.7	SW	1.0	SW	2.0	NW	1.0	SE	1.0	
10	NW	2.0	SW	0.7	C	1.0	C	0.7	C	0.3	SW	0.7	C	0.3	C	0.0	SW	1.3	SW	1.3	NE	2.3	C	0.3	
11	SE	1.0	C	0.3	C	0.3	C	0.3	SW	1.7	SW	2.0	SW	1.0	C	0.0	SW	1.7	NW	2.0	NE	2.7	SW	1.7	
12	SW	2.0	C	0.3	C	0.3	C	1.0	C	0.3	SW	1.7	C	0.3	SW	1.0	C	0.7	NW	2.0	NW	2.0	SE	1.0	
13	SW	1.7	SW	1.0	SW	2.0	W	1.3	SW	3.0	SW	2.0	W	0.7	SW	0.7	1.0	SW	2.0	NW	1.0	C	0.0	C	0.0
14	SW	1.0	W	0.7	W	2.3	NE	0.7	NE	2.0	C	0.3	C	0.7	C	0.3	C	0.7	SW	1.0	NE	1.3	NW	3.0	
15	SE	1.7	C	1.0	C	0.3	NE	1.3	SW	2.3	SW	1.3	C	0.3	NE	1.3	SW	1.7	NW	1.7	SW	0.7	SW	0.7	
16	C	0.3	C	0.7	C	0.3	NE	1.3	SW	0.7	SW	3.0	C	0.3	NE	1.0	NW	2.3	C	0.3	SW	1.0	SW	1.3	
17	SW	1.3	C	0.7	C	0.3	NE	2.7	SW	1.7	SW	2.3	C	0.3	NE	0.7	W	1.0	SW	0.7	NW	1.0	NW	2.0	
18	SW	1.7	C	0.7	C	1.0	SW	1.0	NW	1.0	SW	1.3	W	0.7	NE	0.7	C	0.3	SW	1.3	NW	1.7	SW	1.3	
19	C	0.3	SW	1.3	C	0.3	W	3.0	SW	1.3	C	0.7	W	0.7	NE	0.7	C	0.3	SW	1.7	SW	0.7	W	2.3	
20	C	0.3	SW	2.7	C	0.3	SW	1.7	C	0.3	SW	0.7	W	0.7	C	0.0	C	0.0	SW	1.3	SW	1.0	SW	1.0	
21	W	0.7	W	1.7	NW	2.0	SW	1.7	NE	1.3	NW	0.7	SW	1.0	C	0.3	C	0.0	NE	2.3	NW	1.0	SW	1.3	
22	NW	1.0	NW	1.3	NE	2.3	SE	1.3	NW	1.3	SW	0.7	SW	0.7	C	0.3	C	1.0	NE	1.0	NW	1.0	NW	2.0	
23	W	1.3	SW	2.7	SW	1.3	NE	2.0	N	1.7	S	0.7	SW	2.3	C	0.3	NW	1.0	SW	1.0	NE	0.7	SW	0.7	
24	NE	1.3	NW	1.0	N	1.7	S	1.7	SW	1.0	SW	1.3	C	0.3	SW	0.7	SW	1.0	W	1.3	C	0.3	NW	1.3	
25	NW	0.7	C	0.3	C	0.3	N	1.3	SW	2.3	C	0.7	C	0.3	SW	0.7	NE	1.3	SW	1.0	C	0.7	NW	1.0	
26	SE	0.7	NE	1.7	NE	1.0	SW	1.3	SW	2.0	C	1.0	C	0.0	SW	1.3	C	0.7	SW	2.3	C	1.0	SE	2.0	
27	NE	1.3	C	0.7	NW	1.0	SW	2.7	SW	1.0	SW	1.0	W	0.7	SW	1.7	SW	2.0	SW	2.3	SW	1.3	SW	1.0	
28	S	1.7	SW	1.0	SW	2.7	SW	3.7	N	0.7	SW	1.0	C	0.3	SE	1.0	C	0.3	C	0.7	NE	1.0	W	1.0	
29	NW	3.0	C	0.7	SW	1.0	NW	2.7	N	1.3	NW	2.0	W	0.7	SW	1.7	SW	2.3	SW	1.3	N	1.3	SW	2.3	
30	NW	2.0	C	0.3	C	0.3	NW	1.0	N	1.0	SW	0.7	C	0.3	SW	1.3	C	0.7	SW	3.3	SW	3.3	NW	1.0	
31	SE	1.3			N	1.0			C	0.3			C	0.3	SW	0.7			N	1.7			NW	1.3	
最 多 風 向	SW		C,SW		C,SW		SW		SW		SW		C,W		C,SW		C,SW		SW		NW		NW		
平 均 風 力	1.1		1.1		1.2		1.8		1.5		1.1		0.6		0.7		1.0		1.3		1.3		1.3		
最 大 風 力	4		5		5		6		5		4		3		4		4		5		4		3		
最 及 其 風 向	NW		SW		NW		SW		SW		SW		SW		W		SW		W		SW		NW		
日 期	29		23		3		5		2		16		23		3		27		30		3		11		
全 年 統 計	最多風向 SW		頻率 30%		最大風力 6		風向 SW		4月 5日		平均風力 1.2														
	最大月平均風力 1.8					4月					最小月平均風力 0.6					7月									
附 註																									
符 號																									

二龍山水位站 1952年逐日平均地溫 (50公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省梨樹縣二龍山村	東經：124°46'	北緯：43°12'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 50 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1		- 0.1	- 4.5	- 5.2	- 1.0	4.5	9.2	15.8	22.8	20.0	14.5	8.5	- 0.5	
2		- 0.3	- 4.5	- 5.0	- 1.2	3.7	9.0	15.8	21.7	20.0	14.5	8.5	- 1.5	
3		- 0.1	- 4.5	- 5.3	- 1.1	3.7	8.7	15.8	22.4	20.0	14.0	9.0	- 2.1	
4		0.0	- 5.5	- 5.6	- 0.3	4.0	9.0	18.6	22.5	19.5	14.0	8.5	- 3.2	
5		- 0.8	- 5.5	- 5.0	- 1.0	4.0	10.2	18.7	22.5	19.5	14.2	8.0	- 3.7	
6		- 1.3	- 6.0	- 5.0	- 1.0	5.0	10.5	18.9	22.0	19.5	13.5	8.0	- 4.0	
7		- 1.8	- 5.0	- 4.0	0.0	4.0	11.0	19.2	22.0	19.5	14.0	7.4	- 4.1	
8		- 1.8	- 5.5	- 3.6	0.0	4.0	11.0	18.9	22.0	19.3	14.2	7.5	- 4.5	
9		- 1.4	- 5.0	- 5.0	0.0	4.0	11.2	18.9	22.0	19.4	14.5	5.0	- 4.3	
10		- 1.8	- 4.5	- 5.3	0.0	3.9	14.0	20.0	22.0	18.9	14.3	4.7	- 4.0	
11		- 3.0	- 5.0	- 5.0	0.5	4.2	14.0	19.8	21.8	18.2	14.2	4.5	- 4.5	
12		- 2.7	- 5.0	- 3.0	0.7	5.0	14.5	19.8	21.6	18.1	13.5	4.2	- 3.5	
13		- 2.0	- 4.8	- 2.0	0.0	5.0	15.0	19.8	21.3	17.5	13.5	3.7	- 3.4	
14		- 2.0	- 4.5	- 2.1	0.5	7.5	15.0	21.0	21.7	17.5	13.5	3.2	- 2.7	
15		- 2.8	- 5.0	- 1.8	0.0	6.2	15.2	21.0	21.7	17.5	13.4	3.0	- 3.0	
16		- 3.0	- 5.9	- 2.3	0.0	4.2	16.0	21.2	20.5	17.8	11.5	2.5	- 3.5	
17		- 3.3	- 6.0	- 2.2	0.0	9.0	16.0	21.3	20.6	16.9	11.4	2.4	- 3.9	
18		- 3.0	- 6.0	- 2.8	0.0	7.8	15.6	21.4	21.0	16.0	10.0	2.0	- 4.5	
19		- 2.8	- 5.9	- 3.2	0.0	8.8	15.6	21.6	19.5	16.2	10.5	1.8	- 5.1	
20		- 3.5	- 6.0	- 2.8	0.0	7.5	15.6	21.9	18.6	16.0	11.0	1.5	- 5.5	
21		- 2.8	- 5.8	- 2.0	0.0	7.5	15.5	22.0	19.8	16.0	11.0	2.5	- 6.0	
22		- 2.5	- 5.8	- 1.9	0.0	7.3	15.8	23.5	20.1	14.0	10.2	1.2	- 5.0	
23		- 3.0	- 5.9	- 2.9	0.5	6.8	17.0	23.5	21.0	14.6	9.8	1.6	- 7.0	
24		- 3.2	- 5.6	- 2.9	1.5	9.5	18.0	23.5	21.0	15.0	9.0	1.5	- 7.5	
25		- 4.0	- 6.1	- 1.9	1.0	7.8	18.5	22.8	20.3	15.0	8.1	0.5	- 7.7	
26		- 4.5	- 5.8	- 1.9	1.0	7.8	18.0	22.5	21.0	14.5	8.0	0.9	- 7.5	
27		- 4.0	- 5.6	- 2.8	1.0	9.5	18.2	22.5	20.8	14.0	8.0	1.5	- 8.0	
28		- 4.5	- 5.8	- 2.0	1.5	9.5	18.5	22.6	20.5	14.0	9.0	1.0	- 8.0	
29		- 3.5	- 5.5	- 1.2	1.5	7.8	18.5	22.6	20.6	13.9	9.1	1.0	- 8.1	
30		- 4.0		- 1.3	1.5	6.8	18.5	22.7	20.4	14.0	9.5	0.5	- 8.5	
31		- 4.5		- 1.2		10.0		22.6	20.4		9.5		- 8.0	
平	均	- 2.5	- 5.4	- 3.2	0.2	6.3	14.4	20.7	21.2	17.1	11.8	3.9	- 4.9	
最	高	0.0	- 4.5	- 1.2	1.5	10.0	18.5	23.5	22.8	20.0	14.5	9.0	- 0.5	
日	期	4	1	29	24	31	25	22	1	1	1	3	1	
最	低	- 4.5	- 6.1	- 5.6	- 1.2	3.7	8.7	15.8	18.6	13.9	8.0	0.5	- 8.5	
日	期	26	25	4	2	2	3	1	20	29	26	25	30	
全 年 統 計	最高地溫	23.5 7月22日				最低地溫 - 8.5 12月30日				地溫較差 32.0				
	平均地溫	6.7				最高月平均地溫 21.2 8月				最低月平均地溫 - 5.4 2月				
附	註													
符	號													

二龍山水位站 1952 年逐日平均地溫 (100公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省梨樹縣二龍山村	東經：124°46'	北緯：43°12'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 100 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以℃計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		3.0	- 0.5	- 3.0	- 0.4	0.0	5.8	11.2+	18.0	18.5	15.2	11.0	5.5
2		2.6	- 0.5	- 3.0	- 0.5	0.2	7.4	10.5+	18.1	18.2	15.0	11.2	5.1
3		3.0	- 0.3	- 3.0	- 0.4	0.3	6.8	9.5	18.0	18.1	15.0	11.0	4.9
4		2.8	- 0.9	- 3.0	- 0.3	0.2	7.2	9.8	18.2	18.4	15.0	10.5	4.7
5		2.6	- 1.0	- 2.5	- 0.3	0.0	7.8	10.0	18.2	18.4	15.0	11.1	4.7
6		2.0	- 1.2	- 2.5	0.0	0.0	8.0	10.2	18.1	18.4	14.5	11.0	4.0
7		1.8	- 0.9	- 3.0	0.0	0.0	8.0	10.2	18.0	18.0	14.5	10.5	3.7
8		1.8	- 1.8	- 2.8	0.0	0.0	8.0	10.2	18.0	18.2	14.5	10.0	3.5
9		1.8	- 1.8	- 2.8	0.0	0.0	8.1	10.3	18.0	18.2	14.0	10.2	3.1
10		1.5	- 1.8	- 3.0	0.0	0.2	9.5	10.8	18.0	17.9	14.5	9.7	4.0
11		1.1	- 2.1	- 2.5	0.0	0.3	10.0	11.8+	18.0	17.8	14.5	10.2	2.7
12		1.2	- 2.1	- 2.2	0.0	0.6	10.0	12.9+	18.0	17.8	14.5	9.6	2.5
13		1.0	- 2.1	- 1.8	0.0	0.5	10.2	14.0	17.9	17.5	14.5	9.0	2.4
14		0.8	- 2.0	- 1.8	0.0	1.5	10.0	14.0	18.0	17.4	14.0	8.5	2.5
15		0.8	- 2.2	- 1.5	0.0	1.3	10.3	14.2	18.0	17.4	14.5	8.5	2.4
16		0.8	- 2.4	- 1.8	0.0	1.3	8.9	14.4	18.0	17.0	13.7	8.1	2.0
17		0.7	- 2.4	- 1.8	0.0	3.0	8.9	15.0	18.0	17.0	13.7	8.4	2.0
18		0.7	- 2.4	- 1.8	0.0	3.0	10.0	15.2	18.0	16.0	13.5	8.0	1.9
19		0.7	- 1.8	- 1.9	0.0	4.2	10.8	15.8	18.5	16.0	13.1	7.5	1.6
20		0.5	- 2.8	- 1.9	0.0	3.8	8.9	16.0	17.9	16.0	13.0	7.2	1.5
21		0.5	- 2.5	- 1.6	0.0	3.8	10.2	17.5	18.0	16.0	13.0	7.2	1.5
22		0.6	- 2.6	- 1.6	0.0	3.4	10.8	17.0	18.0	15.5	13.0	7.9	1.2
23		0.3	- 2.6	- 1.8	0.0	4.0	12.5	17.0	18.0	15.0	12.6	7.5	1.0
24		0.5	- 2.4	- 1.9	0.0	5.5	12.0	17.0	18.0	15.5	12.0	7.4	0.5
25		0.5	- 2.8	- 1.6	0.0	5.7+	12.0	17.5	18.0	16.0	12.0	5.5	0.6
26		0.1	- 2.6	- 1.2	0.0	5.8+	11.5	17.5	18.0	15.5	11.9	6.9	0.3
27		0.0	- 2.8	- 1.7	0.0	6.0	11.5	17.5	18.0	15.5	11.2	6.9	0.3
28		0.0	- 2.6	- 0.9	0.0	6.5	11.5	17.5	18.5	15.0	11.5	5.5	0.3
29		0.0	- 3.0	- 0.7	0.0	6.0	11.5	17.6	18.2	15.1	11.2	5.4	0.0
30		- 0.1		- 0.7	0.0	5.9	11.6	18.0	18.2	15.0	11.2	5.5	- 0.5
31		- 0.3		- 0.3		5.6		18.4	18.5		11.1		- 0.5
平	均	1.1	- 2.0	- 2.0	- 0.1	2.5	9.7	14.1	18.1	16.9	13.4	8.6	2.2
最	高	3.0	- 0.3	- 0.3	0.0	6.5	12.5	18.4	18.5	18.5	15.2	11.2	5.5
日	期	1	3	31	6	28	23	31	19	1	1	2	1
最	低	- 0.3	- 3.0	- 3.0	- 0.5	0.0	5.8	9.5	17.9	15.0	11.1	5.4	- 0.5
日	期	31	29	1	2	1	1	3	13	23	31	29	30
全 年 統 計		最高地溫 18.5 8月19日				最低地溫 - 3.0 2月29日				地溫較差 21.5			
		平均地溫 6.9				最高月平均地溫 18.1 8月				最低月平均地溫 - 2.0 2,3月			
附 註		4月6日至5月1日地溫變化不合理，可疑。											
符 號		+改正數值 ※可疑數值											

二龍山水位站 1952年逐日平均地溫 (200公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省梨樹縣二龍山村	東經：124°46'	北緯：43°12'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 200 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日 \ 月		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		6.5	3.3	1.8	1.2	0.8	3.4	7.5	12.8	14.7	14.3	12.5	9.0
2		6.7	3.3	1.7	1.2	0.8	3.6	7.5	13.2	14.5	14.0	12.2	8.8
3		6.6	3.2	1.7	1.3	1.0	3.2	7.8	13.0	14.4	14.2	12.0	8.8
4		6.4	3.1	1.7	1.2	1.0	3.6	7.8	13.3	14.0	14.0	12.0	8.5
5		6.0	3.0	1.8	1.0	0.7	3.8	8.0	13.5	14.0	14.0	12.1	8.5
6		5.8	3.0	1.7	1.3	1.0	5.0※	8.1	13.4	13.9	14.0	12.0	8.5
7		5.7	3.2	1.6	1.0	1.0	5.0	8.1	13.2	14.0	14.0	12.0	8.2
8		5.6	3.0	1.6	1.2	1.0	4.5	8.2	13.1	13.9	14.0	11.8	8.0
9		5.7	3.0	1.3	1.2	1.0	4.2	8.5	13.0	14.0	13.9	11.8	8.2
10		5.3	3.0	1.5	1.0	1.1	4.5	10.0	13.0	14.5	13.9	11.7	8.0
11		5.0	2.8	1.3	1.2	1.2	5.0	10.0	13.0	14.9	13.9	11.8	7.8
12		5.0	2.8	1.5	1.2	1.2	5.3	10.6	13.0	14.9	13.8	11.5	7.5
13		5.0	2.8	1.5	1.2	1.2	5.8	10.6	13.0	14.9	13.8	11.5	7.4
14		4.8	2.8	1.3	1.2	1.5	6.0	11.2	13.1	14.9	13.8	11.5	7.4
15		4.8	2.7	1.6	1.0	1.3	6.5	11.4	13.1	14.6	13.9	11.5	7.3
16		4.7	2.5	1.3	1.2	1.4	6.5	11.6	14.0	14.6	13.5	11.0	7.0
17		4.6	2.5	1.2	1.2	1.5	6.5	13.0	13.2	14.6	13.7	10.9	7.0
18		4.6	2.5	1.2	1.0	1.5	6.8	13.6	14.0	14.8	13.6	10.8	7.0
19		4.6	2.2	1.2	1.0	1.7	6.8	13.6	14.7	14.8	13.6	10.5	7.4
20		4.5	2.3	1.2	1.0	1.6	6.2	13.5	14.3	14.5	13.4	10.4	7.5
21		4.4	2.3	1.3	1.3	1.9	6.5	12.0※	14.0	14.5	13.2	10.2	7.5
22		4.5	2.3	1.4	1.1	1.5	6.7	12.5	14.0	14.9	13.2	10.2	7.4
23		4.0	2.2	1.2	0.7	1.7	8.0	12.5	14.0	14.0	13.0	10.1	6.6
24		4.0	2.3	1.5	1.0	3.2※	8.0	12.6	14.0	14.3	13.0	10.0	6.0
25		4.0	2.2	1.5	0.8	3.0	8.0	12.5	14.2	14.8	13.0	9.5	6.0
26		3.8	2.2	1.5	0.7	2.4	8.0	12.5	14.0	14.9	12.9	9.8	6.5
27		3.7	2.0	1.2	0.5	3.0	8.1	12.5	14.0	14.3	13.0	9.8	5.6
28		3.8	2.1	1.5	0.7	4.0	8.0	12.7	14.6	14.2	12.9	9.5	5.6
29		3.6	1.8	1.5	0.7	3.5	9.0	12.7	14.0	14.5	12.7	9.5	5.1
30		3.5		1.5	0.7	3.4	8.8	12.8	14.5	14.5	12.9	9.5	5.0
31		3.3		1.3		3.8		13.0	14.8		12.5		4.9
平	均	4.9	2.6	1.5	1.0	1.8	6.0	10.9	13.6	14.5	13.5	11.0	7.2
最	高	6.7	3.3	1.8	1.3	4.0	9.0	13.6	14.8	14.9	14.3	12.5	9.0
日	期	2	1	1	3	28	29	18	31	11	1	1	1
最	低	3.3	1.8	1.2	0.5	0.7	3.2	7.5	12.8	13.9	12.5	9.5	4.9
日	期	31	29	17	27	5	3	1	1	6	31	25	31
全 年 統 計	最高地溫	14.9 9月11日				最低地溫 0.5 4月27日				地溫較差 14.4			
	平均地溫	4.7				最高月平均地溫 14.5 9月				最低月平均地溫 1.0 4月			
附	註												
符	號	※可疑數值											

李家燒鍋水位站1952年逐日降水量表

領導機關：吉林省人民政府農業廳水利局

整編機關：吉林省水利局

測 站 地 點	吉林省伊通縣盛立村李家燒鍋屯	東經：124°45'	北緯：43°17'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、地面狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1		0	0	0	0	0	3.7	0	0	0	5.9	0	0	
2		0	0	0	0	0	10.3	11.1	14.5	0	0	0	0	
3		0	0	0	0	0	0	0	18.9	0	0	0	0	
4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5		0	0	0	0	0	11.6	0	0	0	0	0	0	
6		0	1.3*	0	0	1.2	7.5	0	0	0	0	0	0	
7		0	0	1.5*	0	0	0	0	0	0	0	2.1*	0	
8		0	0	2.8*	0	0	0	0.4	0	0	0	1.6*	0	
9		0	0	T	0	0	1.4	6.2	0	0	1.7	0	0	
10		0	0	0.3	1.1	0	0	0	0	8.6	0	0	0	
11		0	0	0	0	0	0	0	0	4.9	0	0	0	
12		0	0	0	0	0	0	1.5	0	2.8	0	0	0	
13		0	0	0	0	0	0	7.1	0	0.5	0	0.6*	0	
14		0	0	0	4.8	0	0	6.5	18.6	0	18.7	0.3*	0	
15		0	0	0	1.7	0	0	1.3	1.0	3.6	2.3	0	0	
16		0	0	0	11.5	0	1.6	0	0	0	0	0	0	
17		0	0	4.7*	5.2	0.8	4.5	0.9	0	0	0	0	0	
18		0	0	0	0	0	3.5	0	20.6	0	0	0	0	
19		0	0	0	0	0	0	0	10.3	0.6	0	0	0.4*	
20		0.9*	0	0	4.2	0	0	0	0	0	0	0	0	
21		0	0	0	1.4	1.2	0	0	0	0	0	0	0	
22		0	0	3.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
23		0	0	1.1	0	0	0	0	0	12.5	0	0	0	
24		0	0	0	0	0	0	39.9	0	0	0	0	0	
25		0	0.7*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
26		0.2*	2.4*	0.2	0	9.3	0	0	0	0	0	3.5	0	
27		0.1	0	0	14.2	0	0	3.9	0.6	0	0	0	0	
28		0	0	0.7	0	1.7	0	19.9	0	0	0	0	0	
29		0	0	0	0	16.3	0	1.7	14.7	0	0	0	0.2*	
30		0	0	0	0	13.9	0	5.9	0	0	4.4	0	0	
31		2.5*		0		0		2.7	0		0		0.5*	
總 量		3.7	4.4	14.8	44.1	44.4	44.1	109.0	99.2	33.5	33.0	8.1	1.1	
百 分 比		0.8	1.0	3.4	10.0	10.1	10.0	24.8	22.6	7.6	7.5	1.8	0.3	
降 水 日 數		3	3	8	8	7	8	14	8	7	5	5	3	
百 分 比		3.8	3.8	10.1	10.1	8.9	10.1	17.7	10.1	8.9	6.3	6.3	3.8	
一 日 最 大 量		2.5	2.4	4.7	14.2	16.3	11.6	39.9	20.6	12.5	18.7	3.5	0.5	
日 期		31	26	17	27	29	5	24	18	23	14	26	31	
全 年 統 計		年降水量 439.4			年降水日數 79		最大日降水量 39.9			7月24日		最大月降水量 109.0		7月
		初 霜 年 月 日				終 霜 月 日		初 雪 年 月 日				終 雪 3月18日		
附 註		經與鄰站比較，9月降水量偏小，可疑。												
符 號		*雪水量 □霜水量												

李家燒鍋水位站 1952年降水量記錄表

吉林省伊通縣盛立村李家燒鍋屯

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間		歷時	降水量		一日 降水量	降水次序	月	降水時間		歷時	降水量		一日 降水量					
		起	迄		分段	一次				起	迄		分段	一次						
		日 時分	日 時分		日 時分	日 時分														
1	1	20 19:30	20 23:50	4:20		0.9*	20	68	7	30 6:17	30 9:00	2:43	1.7	29	1.7					
2	1	27 2:20	27 4:10	1:50		0.2*	26			30 9:00	30 17:42	8:42	5.9	30	5.9					
3	1	27				0.1	27			30 6:17	30 17:42	11:25								
4	2	31 14:40	31 20:10	5:30		2.5*	31	69	8	31 X X	1 4:56	X X	7.6	31	2.7					
5	2	6 16:10	6 22:00	5:50		1.3*	6	70	2	15:14	2 16:25	1:11	14.5	2	14.5					
6	2	25 4:20	26 9:00	4:40	0.7*		25	71	3	13:57	3 14:39	0:42	18.9	3	18.9					
		26 9:00	26 16:40	7:40	2.4*		26	72	14	15:25	14 16:53	1:28	2.4	14	18.6					
		26 4:20	26 16:40	12:20		3.1*		73	15	0:44	15 7:10	6:26	15.2							
	7	8 3:20	8 9:00	5:40	1.5*		7	74	15	17:05	15 17:42	0:37	1.0	15	1.0					
	8	8 9:00	8 15:30	6:30	1.9*		8	75	18	11:31	19 9:00	21:29	20.6	18	20.6					
	8	8 3:20	8 15:30	12:10		3.4*			19	9:00	19 15:25	6:25	10.3	19	10.3					
	8	8 16:00	8 19:10	3:10		0.9*			18	11:31	19 15:25	27:54	30.9							
	9	10 8:30	10 9:00		T		9	76	27	14:26	27 14:42	0:16	0.6	27	0.6					
	10	10 9:00	10 10:20	1:20	0.3		10	77	29	12:03	29 12:36	0:33	14.7	29	14.7					
	10	10 8:30	10 10:20	1:50		0.3		78	9	10 12:34	10 13:14	0:40	1.1	10	8.6					
	11	17 18:40	18 3:00	8:20		4.7*	17	79	10	15:53	10 19:17	3:24	3.9							
	12	22 12:10	22 12:55	0:45		1.8	22	80	11	7:46	11 8:54	1:08	3.6							
	12	22 15:30	22 18:20	2:50		1.7		81	11	12:36	11 13:11	0:35	4.9							
	13	24 3:00	24 6:25	3:25		1.1	23	82	13	8:42	13 9:00	0:18	2.8	11	4.9					
	14	26 18:00	26 19:25	1:25		0.2	26		13	9:00	13 9:12	0:12	0.1	12	2.8					
	15	28 14:50	28 15:35	0:45		0.7	28		13	8:42	13 9:12	0:30		13	0.5					
	16	11 0:25	11 1:40	1:15		1.1	10	83	13	21:06	13 21:47	0:41	2.9							
	17	14 20:40	15 2:35	5:55		4.7	14	84	15	15:21	15 15:54	0:33	0.4							
	18	15 5:15	15 5:50	0:35		0.1	15	85	15	19:52	15 21:15	1:23	2.1	15	3.6					
	19	15 9:00	15 16:50	7:50		1.7	15	86	19	14:27	19 14:51	0:24	1.5	19	0.6					
	20	16 16:15	17 3:20	11:05		9.8	16	87	23	9:37	23 22:14	12:37	12.5	23	12.5					
	21	17 4:40	17 9:00	4:20	1.7		17	88	10	1 12:36	1 17:25	4:49	5.9	1	5.9					
		17 9:00	17 18:30	9:30	5.2			89	10	2:12	10 2:47	0:35	1.7	9	1.7					
		17 4:40	17 18:30	13:50		6.9		90	14	18:49	15 9:00	14:11	18.7	14	18.7					
	22	20 18:45	20 23:00	4:15		4.2	20		15	9:00	15 11:32	2:32	2.3	15	2.3					
	23	21 10:00	21 11:20	1:20		0.6	21		14	18:49	15 11:32	16:43								
	24	21 12:40	21 14:30	1:50		0.8		91	30	19:50	30 21:46	1:56	4.4	30	4.4					
	25	27 11:00	27 14:30	3:30		2.2	27	92	11	8 7:39	8 9:00	1:21	2.1*	7	2.1*					
	26	28 0:15	28 6:10	5:55		12.0			8	9:00	8 12:14	3:14	1.6	8	1.6*					
	27	5 6 20:15	6 23:40	3:25		1.2	6		8	7:39	8 12:14	4:35	3.7*							
	28	17 21:30	17 21:45	0:15		0.8	17	93	14	6:25	14 9:00	2:35	0.6*	13	0.6*					
	29	22 3:50	22 4:30	0:40		1.2	21		14	9:00	14 12:09	3:09	0.9*	14	0.3*					
	30	26 16:25	26 17:35	1:10		8.4	26		14	6:25	14 12:09	5:44								
	31	26 20:15	26 20:30	0:15		0.9		94	26	X X	27 9:00	X X	0.9*	26	3.5					
	32	29 7:20	29 8:55	1:35		1.7	28	95	12	19 10:25	19 12:40	2:15	3.5	19	0.4*					
	33	29 9:15	29 12:50	3:35		7.5	29	96	29	17:25	29 19:46	2:21	0.2*	29	0.2*					
	34	29 15:45	29 17:10	1:25		8.8		97	31	14:05	31 16:12	2:07	0.5*	31	0.5*					
	35	30 11:25	30 13:10	1:45		13.1	30													
	36	30 18:10	30 18:35	0:25		0.8														
	37	1 11:25	1 12:30	1:05		2.8	1													
	38	1 16:10	1 16:40	0:30		0.9														
	39	2 11:20	2 12:05	0:45		0.8	2													
	40	2 14:15	2 18:55	4:40		9.5														
	41	5 10:30	5 11:10	0:40		1.9	5													
	42	5 13:15	5 13:55	0:40		1.5														
	43	5 15:25	5 16:00	0:35		3.9														
	44	5 17:40	5 18:30	0:50		4.3														
	45	6 13:35	6 13:50	0:15		2.2	6													
	46	6 15:10	6 16:15	1:05		5.3														
	47	9 19:55	9 20:30	0:35		1.4	9													
	48	16 X X	X X	X X		1.5	16													
	49	17 16:15	17 17:23	1:08		4.5	17													
	50	18 17:20	18 17:55	0:35		3.5	18													
	51	2 9:21	2 9:39	0:18		0.8	2													
	52	2 15:15	2 15:37	0:22		0.9														
	53	2 16:00	2 16:35	0:35		2.3														
	54	2 17:10	2 18:55	1:45		7.1														
	55	8 21:17	8 21:32	0:15		0.4	8													
	56	9 16:35	9 16:52	0:17		2.1	9													
	57	9 19:37	9 20:13	0:36		4.1														
	58	13 4:37	13 5:22	0:45		1.5	12													
	59	13 20:51	14 0:39	3:48		7.1	13													
	60	14 11:49	14 12:25	0:36		5.9	14													
	61	14 20:45	14 21:07	0:22		0.6														
	62	15 15:12	15 15:34	0:22		1.3	15													
	63	17 14:46	17 14:55	0:09		0.9														
	64	24 14:36	25 0:24	9:48		39.9	24													
	65	28 7:42	28 8:35	0:53		3.9	27													
	66	28 17:05	28 18:52	1:47		19.4	28													
	67	X X	X X	X X		0.5														
全年統計		一次最大降水量		39.9公厘	歷時	9時48分	一次最急降水量	18.9公厘	歷時	0時42分	降水率	27.0公厘/小時								
					日期	7月24日	分段最急降水量	18.9公厘	歷時	0時42分	降水率	27.0公厘/小時								
附註	經與鄰站比較，9月降水量偏小，可疑。																			
符號	*雪水量 □霜水量																			

李家燒鍋水位站1952年逐日蒸發量表

領導機關：吉林省人民政府農業廳水利局

整編機關：吉林省水利局

測 站 地 點	吉林省伊通縣盛立村李家燒鍋屯	東經：124°45'	北緯：43°17'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、地面狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0.6	0.4	1.2	2.1	15.1	2.2	12.6	6.2	4.7	1.3	3.4	0.5
2		0.5	0.4	1.3	4.9	17.7	4.6	5.1	4.2	5.5	3.3	1.6	0.6
3		0.9	0.4	1.1	6.8	15.9	6.4	8.0	5.9	3.1	2.6	2.3	0.5
4		0.8	0.4	1.3	7.6	16.6	6.7	8.2	4.6	5.8	3.7	3.1	0.7
5		0.7	0.4	1.3	10.0*	13.1	4.4	5.4	7.7	3.3	5.5	1.7	0.8
6		0.6	0.4	1.4	4.3	7.6	4.5	8.2	4.3	5.7	5.6	1.6	0.9
7		0.4	0.6	1.6	3.2	7.5	4.2	3.3	6.3	6.4	5.9	1.8	0.8
8		0.4	0.9	1.2	10.0*	11.1	6.6	4.9	7.0	6.4	5.6	1.0	0.7
9		0.5	0.9	1.1	3.6	5.8	5.7	2.1	6.5	6.3	4.0	1.5	0.7
10		0.7	0.6	1.1	3.2	8.7	3.9	7.1	5.9	1.3	2.7	0.9	0.9
11		0.5	0.5	1.7	1.3	10.9	9.7	6.3	4.7	2.8	3.3	1.1	0.7
12		0.9	0.6	3.5	2.2	7.8	9.6	6.4	5.6	3.5	3.6	1.0	0.7
13		0.9	0.7	3.8	2.8	17.5	11.1	6.3	8.1	3.3	6.1	1.0	1.0
14		0.6	0.6	2.6	1.5	8.4	8.3	4.5	2.7	5.0	4.6	0.7	0.8
15		0.6	0.4	3.2	0.9	13.3	10.9	5.1	1.4	5.3	1.4	1.1	0.6
16		0.8	0.5	2.4	0.6	8.8	10.2	5.3	4.8	3.8	2.2	1.3	0.8
17		0.6	0.7	2.2	0.8	7.9	8.1	6.2	4.7	2.4	3.0	0.9	0.8
18		1.0	0.9	1.3	3.7	8.5	4.8	8.1	2.7	3.5	3.8	1.2	0.6
19		0.8	1.0	1.9	1.8	15.1	6.9	7.2	1.8	2.3	3.5	1.6	0.7
20		0.8	1.0	2.4	2.4	8.1	9.2	8.7	5.7	1.3	0.9	1.8	0.6
21		0.7	0.8	2.9	0.8	9.1	6.6	6.3	4.9	3.6	1.3	1.7	0.6
22		0.8	0.7	1.4	3.2	5.4	9.1	8.7	5.3	4.6	1.8	1.8	0.9
23		0.7	1.1	1.5	4.0	6.1	8.8	7.6	5.4	0.9	2.9	1.0	0.5
24		0.7	0.8	1.6	4.3	6.5	9.2	7.1	4.0	2.1	3.5	0.9	0.5
25		0.6	0.7	1.8	1.3	10.2	11.7	4.1	3.1	3.5	2.3	1.6	0.4
26		0.6	0.7	1.6	2.1	8.7	8.0	5.7	7.6	3.8	3.8	1.7	0.7
27		0.5	0.8	2.5	0.7	7.1	8.4	6.1	5.6	3.7	2.8	0.6	0.6
28		0.6	0.8	2.3	6.2	6.7	8.9	4.2	7.9	5.0	2.1	1.0	0.7
29		0.8	0.9	2.2	6.6	1.9	8.3	2.1	5.1	4.9	3.4	0.7	0.7
30		0.5		2.1	6.0	2.6	8.5	0.7	4.2	3.3	3.7	0.5	0.4
31		0.4		1.8		6.3		3.9	4.0		1.8		0.3
總	量	20.5	19.6	59.3	108.9	296.0	225.5	185.5	157.9	117.1	102.0	41.9	20.7
最	大	1.0	1.1	3.8	10.0	17.7	11.7	12.6	8.1	6.4	6.1	3.4	1.0
日	期	18	23	13	5	2	25	1	13	7	13	1	13
最	小	0.4	0.4	1.1	0.6	1.9	2.2	0.7	1.4	0.9	0.9	0.5	0.3
日	期	7	1	3	16	29	1	30	15	23	20	30	31
全 年 統 計	年蒸發量	1354.9			最大日蒸發量 17.7			5月2日		最小日蒸發量 0.3		12月31日	
	最大月蒸發量	296.0				5月			最小月蒸發量 19.6			2月	
	初冰日期	年 月 日						終冰日期		月 日			
附 註	4月5日、8日蒸發皿內水全部蒸發乾涸，數值偏小。												
符 號	※可疑數值												

1880
1881
1882
1883
1884
1885
1886
1887
1888
1889
1890
1891
1892
1893
1894
1895
1896
1897
1898
1899
1900

1901
1902
1903
1904
1905
1906
1907
1908
1909
1910
1911
1912
1913
1914
1915
1916
1917
1918
1919
1920
1921
1922
1923
1924
1925
1926
1927
1928
1929
1930
1931
1932
1933
1934
1935
1936
1937
1938
1939
1940
1941
1942
1943
1944
1945
1946
1947
1948
1949
1950
1951
1952
1953
1954
1955
1956
1957
1958
1959
1960
1961
1962
1963
1964
1965
1966
1967
1968
1969
1970
1971
1972
1973
1974
1975
1976
1977
1978
1979
1980
1981
1982
1983
1984
1985
1986
1987
1988
1989
1990
1991
1992
1993
1994
1995
1996
1997
1998
1999
2000

2001
2002
2003
2004
2005
2006
2007
2008
2009
2010
2011
2012
2013
2014
2015
2016
2017
2018
2019
2020
2021
2022
2023
2024
2025
2026
2027
2028
2029
2030
2031
2032
2033
2034
2035
2036
2037
2038
2039
2040
2041
2042
2043
2044
2045
2046
2047
2048
2049
2050
2051
2052
2053
2054
2055
2056
2057
2058
2059
2060
2061
2062
2063
2064
2065
2066
2067
2068
2069
2070
2071
2072
2073
2074
2075
2076
2077
2078
2079
2080
2081
2082
2083
2084
2085
2086
2087
2088
2089
2090
2091
2092
2093
2094
2095
2096
2097
2098
2099
2100

楊船口水位站1952年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省梨樹縣楊船口村	東經：124°39'	北緯：43°41'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月		
1		0	0	0	0	0	6.3	3.5	0	0	6.9	0	0		
2		0	0	0	0	0.8	4.8	5.0	1.9	0	0	0	0		
3		0	0	0	0	0	0.5	0	26.5	0	0	0	0		
4		0	0	0	0	0	1.4	0	0	0	0	0	0		
5		0	0	0	0	0	1.3	T	0	0.5	0	0	0		
6		0	1.0*	0	0	1.4	13.4	0	0	0	0	0	0		
7		T *	0	0.5*	0	0	0	0.3	0	0	0	1.8*	0		
8		0	0	0.3*	0	0	0	4.1	0	0	0	0	0		
9		0	0	0	0	0	5.9	0.5	0	0	0	0	0		
10		0	0	0	0.8	0	0	T	0	9.7	1.6	0	0		
11		0	0	0	0	0	0	0	0	2.5	0	0	0		
12		0	0	0	0	0	0	0.6	0	0.3	0	0	0		
13		0	0	0	0	0	0	0.2	0	1.6	0	0.5*	0		
14		0	0	0	3.2	0	0	2.4	11.6	0	26.1	0.1*	0		
15		0	0	0	2.4	0	0	0.2	0.7	13.3	0	0	0		
16		0	0	0	6.0**	0	1.5	0	0	0.8	0	0	0		
17		0	0	0.5*	0.6**	2.7	17.04	0	0	0	0	0	0		
18		0	0	0	0.3	0	5.1	0	12.9	0.4	0	0	0		
19		0	0	0	0.1	0	0	0	9.7	2.2	0	0	0		
20		0.5*	0	0	0.2	0	0	5.4	0	0.1	0.1	0	T *		
21		0	0	0	0.6△	2.6	0	10.2	0	0	0	0	0.4*		
22		0	0	3.2*	0	0	0	2.1	0	0	0	0	0		
23		0	0	0	0	0	0.2	0	0	61.2	0	0	0		
24		0	0	0	0	0	0	61.4	0.3	0	0	0	0		
25		0	0.8*	0	0.8	0	0	0	0	0	0	0	0		
26		0.5*	1.0*	0	0.2	17.8	0	0	0	0	0	4.1	0		
27		0.1*	0	0	17.4	0	0	0	0	0.1	0	0	0		
28		0	0	7.2*	0	2.0	0	6.1	0.3	0	0	0	0		
29		0	0	0	0	11.0	0.1	2.9	13.5	0	0	0	0.2*		
30		0	0	0	0	0	T	20.0	0	0	0	0	0		
31		0.8*	0	0	0	0.6	0	0	0	0	0	0	0.6*		
總	量	1.9	2.8	11.7	32.6	38.9	57.5	124.9	77.4	92.7	34.7	6.5	1.2		
百	分 比	0.4	0.6	2.4	6.8	8.1	11.9	25.9	16.0	19.2	7.2	1.3	0.2		
降	水 日 數	4	3	5	12	8	12	16	9	12	4	4	3		
百	分 比	4.3	3.3	5.4	13.0	8.7	13.0	17.4	9.8	13.0	4.3	4.3	3.3		
一	日 最 大 量	0.8	1.0	7.2	17.4	17.8	17.0	61.4	26.5	61.2	26.1	4.1	0.6		
日	期	31	6	28	27	26	17	24	3	23	14	26	31		
全 年 統 計	年降水量 482.8			年降水日數 92		最大日降水量 61.4			7月24日		最大月降水量 124.9			7月	
	初 霜 1951年10月10日				終 霜 4月23日			初 雪 1951年11月21日			終 雪 4月21日				
附	註														
符	號	*雪水量 *雨夾雪水量 △雹水量 △雨雹水量 ●雨													

楊船口水位站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省梨樹縣楊船口村	東經：124°39'	北緯：43°41'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0.8	0.6	2.0	4.0	17.7	2.3	11.7	5.4	3.9	1.5	—	—
2		0.3	0.5	1.3	7.2	10.1	5.3	6.7	3.3	4.3	1.3	—	—
3		1.2	0.7	2.2	10.8	8.9	8.1	10.5	2.9	3.8	1.9	—	—
4		1.0	0.4	2.3	13.6	9.1	7.8	10.5	4.2	3.9	3.2	—	—
5		1.0	0.9	1.6	10.7	11.9	4.4	10.2	5.3	3.4	1.8	—	—
6		0.8	0.5	2.8	5.1	14.8	6.8	8.0	5.6	4.0	1.9	—	—
7		0.7	0.7	2.9	4.5	9.6	5.8	5.6	5.4	4.6	4.2	—	—
8		0.5	1.1	0.7	9.6	17.2	8.1	7.0	5.8	4.0	2.7	—	—
9		0.9	1.4	1.7	5.0	9.9	6.4	4.6	4.6	3.7	3.7	—	—
10		0.8	0.8	1.6	2.9	12.9	4.7	7.7	5.7	3.2	1.7	—	—
11		0.8	1.1	2.2	2.1	13.2	10.0	9.4	3.7	4.1	2.6	—	—
12		1.2	1.3	6.8	3.8	12.7	14.7	6.4	4.7	2.9	1.7	—	—
13		1.3	1.4	9.6	4.1	23.8	13.0	6.4	5.9	0.9	4.7	—	—
14		0.9	1.0	4.5	1.7	12.9	10.5	6.9	1.7	3.3	4.9	—	—
15		1.2	0.9	4.7	1.2	16.2	18.3	6.1	0.7	5.3	0.8	—	—
16		0.8	0.8	4.3	0.8	14.5	14.5	7.1	5.0	2.9	1.7	—	—
17		0.8	1.1	3.6	0.6	12.7	11.3	8.7	3.9	1.9	1.9	—	—
18		1.1	1.4	3.5	4.5	13.8	3.9	10.4	1.9	2.2	3.5	—	—
19		1.3	2.0	3.1	2.8	19.2	3.7	10.1	0.9	2.2	3.7	—	—
20		1.1	1.8	3.6	3.5	13.7	6.4	5.3	2.6	2.8	0.6	—	—
21		0.8	1.5	4.3	2.7	12.2	9.8	5.2	9.0	2.8	2.1	—	—
22		1.4	1.3	2.1	4.1	8.5	11.3	9.9	4.2	1.9	1.8	—	—
23		1.3	1.9	2.1	5.9	8.8	12.5	8.0	3.7	4.4	2.7	—	—
24		0.7	1.2	3.5	5.3	11.8	11.1	—	2.9	2.5	1.8	—	—
25		0.8	1.4	4.3	2.6	20.6	14.1	3.9	2.6	3.0	2.7	—	—
26		1.1	0.4	3.7	4.0	14.1	15.7	6.6	4.7	2.9	3.7	—	—
27		0.3	1.2	4.5	4.8	10.7	10.6	5.4	4.2	3.0	2.6	—	—
28		1.0	0.8	4.0	7.2	8.9	10.7	1.8	5.1	3.0	1.8	—	—
29		1.3	1.6	3.5	8.0	8.4	8.0	1.5	4.8	3.8	2.8	—	—
30		1.2	—	4.7	8.5	2.4	9.1	2.5	4.9	2.7	2.8	—	—
31		0.4	—	3.8	—	7.0	—	4.4	2.8	—	1.8	—	—
總	量	28.8	31.7	105.5	151.6	388.2	278.9	(208.5)	129.1	97.3	76.6	—	—
最	大	1.4	2.0	9.6	13.6	23.8	18.3	11.7	9.0	5.3	4.9	—	—
日	期	22	19	13	4	13	15	1	21	15	14	—	—
最	小	0.3	0.4	0.7	0.6	2.4	2.3	1.5	0.7	0.9	0.6	—	—
日	期	2	4	8	17	30	1	29	15	13	20	—	—
全 年 統 計	年蒸發量 (1496.2)	最大日蒸發量 23.8			5月13日			最小日蒸發量 (0.3)			(1月2日)		
	最大月蒸發量 388.2	5月					最小月蒸發量 (28.8)					(1月)	
	初冰日期	1951年10月16日					終冰日期					4月24日	
附 註	(1)7月24日因降雨過急，水量溢出血外，缺測。 (2)11月及12月係觀測員偽造之記錄，捨去。												
符 號	() 不全統計												

楊船口水位站 1952 年逐日平均氣溫表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省梨樹縣楊船口村	東經：124°39'	北緯：43°41'
氣 溫 計 說 明	乾濕球溫度表、最高最低溫度表及 U 型溫度表，置於氣象場百葉箱內。		
測 驗 概 況	每日 6、14、21 時觀測三次，即以三次之平均值作為日平均氣溫，並於當日 21 時觀測最高最低氣溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(氣溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		-16.8	-22.4	- 7.9	2.1	16.6	11.2	28.3	20.0	18.0	13.3	3.2	—
2		-15.0	-20.7	- 9.9	7.0	14.3	14.3	20.0	22.2	20.5	10.1	—	—
3		-11.7	-20.6	-12.7	10.4	10.8	14.7	22.0	16.3	17.5	11.0	—	—
4		-15.2	-19.1	-11.1	10.1	12.3	13.8	22.7	22.0	18.5	12.3	—	—
5		-15.4	-19.6	-10.6	12.4	14.9	12.4	21.7	23.0	22.2	14.3	—	—
6		-18.1	-15.1	- 6.8	5.2	18.0	14.5	22.8	23.5	19.0	14.0	—	—
7		-16.8	-16.3	- 2.1	6.9	9.2	15.8	22.2	25.0	15.3	15.8	—	—
8		-18.2	-10.6	- 9.0	11.9	11.8	19.1	22.0	24.5	15.5	17.0	—	—
9		-11.3	-11.6	-11.4	7.4	13.4	15.7	22.8	23.8	16.8	13.3	—	—
10		-15.6	-14.5	- 9.6	4.9	14.7	13.2	24.7	24.0	15.2	4.2	—	—
11		-17.4	-13.8	- 7.4	6.4	17.8	19.2	26.3	22.7	15.0	3.3	—	—
12		-11.3	-13.0	- 1.8	2.3	14.8	23.4	26.5	25.8	16.7	5.8	-11.0	—
13		- 7.4	-12.6	3.6	1.3	20.4	23.2	24.5	26.3	17.2	12.0	-10.8	—
14		-11.9	-13.3	1.5	4.0	14.3	22.2	25.3	20.3	14.7	15.2	- 9.9	—
15		-12.8	-19.1	- 0.4	- 0.4	15.6	23.7	24.8	18.2	13.5	5.5	- 8.3	—
16		-13.8	-17.1	- 1.3	- 0.8	18.8	24.8	26.2	18.8	12.0	4.7	- 3.3	—
17		-15.4	-16.1	2.2	- 0.8	19.2	16.7	28.5	18.8	12.3	9.7	- 8.3	—
18		-10.6	-15.0	- 4.3	3.2	15.3	18.2	29.7	19.0	14.7	12.7	- 9.2	—
19		-10.0	-10.6	- 9.9	3.8	20.0	15.7	30.7	16.0	11.0	13.3	- 8.0	—
20		- 9.5	-11.8	- 8.3	4.3	13.6	17.5	27.5	20.3	11.5	11.3	- 7.0	—
21		-13.8	-14.9	1.3	2.0	16.3	21.5	25.5	22.2	10.3	2.7	- 6.5	—
22		- 9.3	-16.0	- 1.5	1.5	10.8	22.8	27.8	22.7	14.0	0.0	- 3.3	—
23		-10.5	-14.5	- 6.7	2.6	10.6	26.2	26.7	23.0	12.8	3.8	- 5.3	—
24		-18.8	-11.2	0.7	5.8	15.5	26.4	21.8	21.0	10.2	0.7	- 4.3	—
25		-19.5	-10.0	1.6	5.3	15.4	25.9	22.5	20.8	7.0	0.8	- 2.7	—
26		-13.2	-10.3	2.7	6.1	16.7	27.3	23.8	22.5	11.5	8.0	2.0	—
27		-10.8	-13.7	- 0.7	5.4	13.8	25.5	27.2	22.5	15.5	9.0	2.8	—
28		-12.9	-11.0	2.4	10.4	14.9	25.3	21.2	24.5	9.8	6.0	- 4.7	—
29		-14.9	-13.7	1.0	12.2	11.0	26.3	23.0	21.2	11.8	8.7	-13.2	—
30		-16.9		1.3	9.4	9.7	25.8	21.3	21.5	16.5	10.5	-14.2	—
31		-18.3		1.1		16.2		22.0	18.7		1.0		—
平	均	-14.0	-14.8	- 3.7	5.4	14.7	20.1	24.6	21.6	14.6	8.7	—	—
最	高	- 2.8	- 4.3	10.0	20.3	28.6	34.5	36.0	31.0	27.0	25.0	(11.0)	—
日	期	20	8	25	5	13	23	18	13	2	7	(12)	—
最	低	-27.0	-28.5	-21.1	- 6.7	2.0	6.5	12.0	11.5	1.5	- 7.0	-18.0	—
日	期	8	1	9	1	8	1	31	20	21	25	30	—
全 年 統 計	最高氣溫 36.0	7月18日				最低氣溫 (-28.5)	(2月 1日)				氣溫較差 (64.5)		
	平均氣溫 —					最高月平均氣溫 24.6	7月				最低月平均氣溫 (-14.8) (2月)		
附 註	(1) 1月至5月最高最低氣溫係由各定時觀測記錄中選出。 (2) 11月2日至11日及12月1日至31日係觀測員偽造之記錄，捨去。												
符 號	() 不全統計												

楊船口水位站 1952 年逐日最多風向平均風力表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省梨樹縣楊船口村	東經：124°39'	北緯：48°41'
儀 器 說 明	風向用高桿頂繫布旗，觀測風吹布旗方向。風力無儀器，用目力估測蒲福氏風級。		
測 驗 概 況	每日 6、14、21 時觀測風向風力各一次，風向選最多向，風力記三次風力之平均風力級數。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(風力以蒲福氏等級計)

項 目		一 月		二 月		三 月		四 月		五 月		六 月		七 月		八 月		九 月		十 月		十一月		十二月	
日		風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力
1		SW	2.0	W	2.0	W	4.0	NW	1.7	SW	3.3	SW	2.0	SW	2.7	SW	1.7	SW	2.0	SW	3.7	SW	4.0	—	—
2		SW	2.0	NW	1.3	NW	2.0	SW	0.7	SW	3.7	SW	3.3	NE	1.3	C	1.0	SW	3.0	SW	2.0	—	—	—	—
3		SW	3.0	NW	1.0	W	4.0	SW	3.7	NE	2.0	SW	4.0	NE	3.0	SE	1.0	NE	2.7	NE	2.3	—	—	—	—
4		NW	2.7	NW	1.0	W	3.0	W	5.0	NE	1.0	SW	3.3	NW	2.0	C	0.3	NW	1.3	NW	1.3	—	—	—	—
5		SW	1.7	SW	1.0	NW	1.0	SW	5.0	SW	1.3	NE	2.7	W	4.3	SW	1.3	SW	5.7	SW	5.3	—	—	—	—
6		NW	1.3	SW	2.0	W	1.0	NE	1.7	SW	3.0	NW	1.7	SE	2.0	SW	1.7	W	2.3	SW	3.0	—	—	—	—
7		NW	1.3	SW	1.0	SE	1.0	NW	1.7	N	1.3	SE	2.7	NE	2.0	SW	1.3	C	1.0	C	2.0	—	—	—	—
8		SE	1.0	SW	1.3	NW	5.0	SW	5.3	W	2.7	E	2.3	1.7	SW	2.0	NW	2.7	C	0.7	—	—	—	—	
9		W	2.0	SW	2.0	SW	0.7	N	2.0	SW	2.0	NW	2.7	SE	1.7	SW	1.3	NW	1.3	SW	2.3	—	—	—	—
10		NW	1.3	W	2.0	NW	2.3	SE	1.0	SW	1.0	N	3.0	SW	4.0	C	0.7	1.0	NW	3.0	—	—	—	—	
11		NW	1.3	SE	0.7	SW	1.3	W	1.0	SW	2.0	SW	3.3	SE	1.7	SE	1.3	SW	4.3	NW	4.7	—	—	—	—
12		SW	3.0	W	1.0	W	4.7	N	1.7	NE	1.0	SW	3.7	NW	2.3	SW	2.0	NW	2.3	NW	2.3	C	1.0	—	—
13		W	2.7	NW	1.0	W	6.3	SW	0.7	SW	3.3	SW	3.3	SW	3.0	SW	2.7	SW	2.3	SW	6.0	NE	1.7	—	—
14		C	1.0	NW	1.3	W	2.3	SE	1.0	NE	3.3	SE	3.0	SW	3.0	NE	2.0	SW	3.0	SW	5.7	NW	2.0	—	—
15		SW	1.3	NE	1.3	NW	2.0	NW	1.7	SW	1.3	SW	3.3	SE	2.0	NE	1.7	SW	4.3	N	3.3	SW	3.0	—	—
16		NW	1.7	NW	1.0	SE	0.7	SW	1.3	SE	2.0	SW	4.7	SW	1.0	NE	3.0	W	4.7	C	0.7	SW	2.0	—	—
17		NW	3.0	NW	1.7	SW	3.0	N	3.0	SW	3.0	SW	3.7	SE	1.7	NE	2.3	N	1.7	SW	3.0	W	3.3	—	—
18		SW	2.3	SW	1.3	NE	3.0	SW	1.3	W	1.7	NW	3.7	SW	2.0	NE	3.3	C	0.3	SW	4.7	W	2.7	—	—
19		W	1.3	W	1.3	NW	3.3	NW	4.3	SW	3.0	NW	2.7	SW	3.0	NE	2.3	NE	2.3	SW	5.0	W	2.0	—	—
20		C	0.3	W	2.7	SW	2.0	NW	1.3	NW	1.7	NW	2.3	SW	4.0	SW	1.7	NE	1.7	SW	1.7	SW	2.7	—	—
21		SW	1.7	SW	2.3	SW	1.3	N	1.0	SE	2.0	W	2.0	SW	3.3	SW	2.0	SW	1.0	NE	2.3	NW	2.7	—	—
22		SW	1.0	W	1.7	S	3.3	NW	1.3	NW	2.0	C	0.7	SW	5.3	SW	3.0	SW	4.0	NW	1.0	SW	2.0	—	—
23		W	1.0	SW	2.0	NW	2.0	NW	1.0	NW	2.3	SW	2.3	SW	4.3	SW	1.3	SW	2.0	SW	3.0	C	0.3	—	—
24		NW	1.3	NW	1.0	NW	3.0	NE	1.0	NW	1.0	SW	2.0	SW	3.3	SE	1.7	N	2.3	C	0.3	S	1.0	—	—
25		W	1.0	SE	1.0	SW	0.7	SW	1.3	SW	4.7	SW	2.7	S	1.7	SW	2.7	NE	1.3	SW	2.3	SW	1.7	—	—
26		SW	1.0	NE	2.0	SW	3.0	NW	1.0	SW	5.7	SW	3.7	SW	0.7	SW	4.0	SW	2.7	SW	5.0	SW	1.7	—	—
27		NE	1.3	SW	1.3	SW	1.0	SW	2.7	NW	3.0	SW	3.3	NE	1.3	NW	4.0	SW	4.7	SW	5.3	NW	2.3	—	—
28		SW	2.0	SW	1.0	SW	2.3	SW	2.3	NW	1.3	SW	2.3	NE	2.3	SW	5.0	NW	2.3	SW	2.3	NW	1.0	—	—
29		W	3.7	W	2.3	N	1.7	SW	3.3	SE	2.3	SE	2.3	NE	0.7	SW	2.3	W	5.0	SW	3.3	NW	1.0	—	—
30		NW	3.3	SW	0.7	SW	0.7	NW	1.0	NE	2.7	NE	2.0	SW	3.3	SW	3.3	SW	2.7	SW	4.3	SW	2.3	—	—
31		NE	2.0	—	—	NW	2.7	—	—	SW	3.3	—	—	SW	2.7	NW	2.0	—	—	NE	3.0	—	—	—	—
最 多 風 向		SW		SW		SW		SW		SW		SW		SW		SW		SW		SW		(SW)		—	—
平 均 風 力		1.8		1.5		2.4		2.0		2.4		2.8		2.5		2.1		2.6		3.1		—		—	—
最 大 風 力		6		5		7		7		8		5		7		6		7		9		(6)		—	—
最 及 其 風 向		NW		W		W		SW		SW		SW		W		SW		SW		SW		(W)		—	—
日 期		4		20		13		5		26		16		5		28		5		14		(18)		—	—
全 年 統 計		最多風向 SW 頻率 — %						最大風力 9 風向 SW 10月14日						平均風力 —											
		最大月平均風力 3.1						10月						最小月平均風力 1.5 2月											
附 註		(1) 8 月最大風力尚有 30 日 NW。 (2) 11 月 2 日至 11 日及 12 月 1 日至 31 日係觀測員偽造之記錄，捨去。																							
符 號		() 不全統計																							

楊船口水位站 1952 年逐日平均地溫 (50 公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省梨樹縣楊船口村	東經：124°39'	北緯：43°41'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 50 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		- 4.5	- 9.4	- 8.8	- 0.4	5.0	10.8	22.0	21.5	20.0	13.5	8.0	—
2		- 5.5	-10.2	- 8.1	- 0.4	6.4	10.5	22.5	21.5	20.0	13.5	—	—
3		- 5.5	-10.5	- 8.6	- 0.3	6.8	10.3	21.0	21.5	20.0	13.5	—	—
4		- 5.0	-10.5	- 7.8	0.0	7.5	11.0	20.5	21.0	19.5	13.5	—	—
5		- 5.7	-11.3	- 8.3	0.4	7.5	11.7	21.5	21.5	19.5	13.2	—	—
6		- 6.0	-11.3	- 7.4	1.0	8.5	11.7	20.5	21.5	19.5	12.9	—	—
7		- 5.8	-10.3	- 7.8	1.0	8.2	12.2	20.5	22.5	19.5	13.0	—	—
8		- 7.2	-10.8	- 5.0	1.3	7.7	12.7	21.5	22.5	18.8	13.2	—	—
9		- 7.8	- 9.3	- 5.3	1.9	7.8	13.7	22.5	22.5	18.5	13.7	—	—
10		- 6.5	- 9.3	- 5.0	1.7	7.8	14.0	21.5	23.0	18.0	13.5	—	—
11		- 8.2	- 9.3	- 5.0	1.9	8.5	13.7	21.5	22.5	18.0	12.9	—	—
12		- 7.8	- 9.3	- 4.5	1.5	9.1	14.5	22.5	22.5	17.5	12.3	3.8	—
13		- 7.5	- 9.4	- 3.5	1.3	9.7	16.0	22.5	23.0	17.0	11.7	3.5	—
14		- 7.8	- 9.4	- 2.6	1.3	10.5	17.0	22.5	23.0	17.0	11.7	3.2	—
15		- 8.2	- 9.8	- 2.3	1.4	10.2	17.5	23.5	22.5	16.5	11.6	2.7	—
16		- 7.3	- 9.5	- 2.0	0.9	10.7	17.5	22.6	21.5	16.0	11.2	3.0	—
17		- 7.5	- 9.8	- 2.0	0.5	11.0	18.5	23.3	21.0	16.0	10.8	2.5	—
18		- 8.4	-10.8	- 1.5	0.5	10.9	17.5	23.5	21.0	15.8	10.5	2.4	—
19		- 8.3	-10.7	- 1.3	1.3	11.0	16.5	24.0	20.5	15.0	10.5	2.0	—
20		- 7.8	- 9.8	- 1.2	1.3	11.7	16.0	24.5	19.5	15.0	10.5	1.5	—
21		- 7.0	- 9.8	- 1.1	1.6	11.9	16.5	23.5	19.5	14.5	10.3	1.0	—
22		- 7.3	-10.3	- 1.0	1.4	11.7	17.5	24.6	20.5	14.0	9.7	1.0	—
23		- 7.3	-10.4	- 1.0	1.7	10.9	18.2	23.5	20.5	14.5	9.7	1.0	—
24		- 7.3	- 9.8	- 1.0	2.0	10.6	19.0	23.4	21.0	14.0	9.0	0.6	—
25		- 8.6	- 9.9	- 0.9	3.0	11.2	19.5	23.5	21.0	14.5	8.2	0.6	—
26		- 9.5	-10.1	- 0.8	3.1	11.3	19.5	22.5	21.0	14.8	8.0	0.5	—
27		- 8.8	- 9.8	- 0.8	3.5	11.4	19.5	22.5	20.6	14.8	7.6	0.7	—
28		- 8.3	- 9.8	- 0.7	3.5	11.4	20.7	23.0	20.5	13.9	8.2	0.5	—
29		- 8.3	- 9.2	- 0.7	4.0	11.9	21.5	22.5	20.5	13.4	8.0	0.5	—
30		- 8.3	- 9.2	- 0.6	4.3	11.2	21.5	22.5	20.5	13.3	8.2	0.2	—
31		- 9.4	- 9.2	- 0.5		10.5		22.5	20.0		8.0		—
平	均	- 7.4	-10.0	- 3.5	1.5	9.7	15.9	22.5	21.3	16.6	11.0	—	—
最	高	- 4.5	- 9.2	- 0.5	4.3	11.9	21.5	24.6	23.0	20.0	13.7	(8.0)	—
日	期	1	29	31	30	21	29	22	10	1	9	(1)	—
最	低	- 9.5	-11.3	- 8.8	- 0.4	5.0	10.3	20.5	19.5	13.3	7.6	0.2	—
日	期	26	5	1	1	1	3	4	20	30	27	30	—
全 年 統 計		最高地溫 24.6 7月22日				最低地溫 -11.3 2月5日				地溫較差 35.9			
		平均地溫 —				最高月平均地溫 22.5 7月				最低月平均地溫 -10.0 2月			
附 註		11月2日至11日及12月1日至31日係觀測員偽造之記錄，捨去。											
符 號		() 不全統計											

楊船口水位站 1952 年逐日平均地溫 (100 公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省梨樹縣楊船口村	東經：124°39'	北緯：43°41'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 100 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以℃計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		1.6	- 1.7	- 3.7	- 0.4	0.1	7.7	15.0	19.0	18.0	14.0	10.0	—
2		1.3	- 2.0	- 3.7	- 0.4	0.3	8.0	15.0	19.0	18.0	14.0	—	—
3		1.2	- 2.2	- 3.7	- 0.4	0.3	8.0	15.5	19.0	18.0	14.0	—	—
4		1.0	- 2.2	- 3.2	- 0.4	0.5	8.2	15.5	19.0	18.0	14.0	—	—
5		1.0	- 2.7	- 3.2	- 0.3	1.0	8.5	16.0	18.5	18.0	13.5	—	—
6		0.9	- 2.7	- 3.2	- 0.4	1.2	8.5	16.0	18.5	18.0	13.5	—	—
7		0.6	- 3.2	- 3.2	- 0.3	1.3	9.0	16.0	18.5	13.0	13.5	—	—
8		0.4	- 3.5	- 3.2	- 0.3	1.7	9.0	16.0	18.5	18.0	14.0	—	—
9		0.4	- 3.2	- 3.2	- 0.2	1.8	8.5	16.5	19.0	18.0	14.0	—	—
10		0.4	- 3.2	- 3.2	- 0.3	1.8	9.5	16.0	19.0	17.0	14.0	—	—
11		0.0	- 3.0	- 3.0	- 0.3	2.0	10.0	16.3	19.5	17.5	13.8	—	—
12		0.0	- 3.2	- 2.3	- 0.3	2.4	10.0	16.5	19.0	17.0	13.5	7.5	—
13		0.0	- 3.2	- 2.3	- 0.3	2.8	10.5	16.5	19.5	17.0	13.0	7.3	—
14		- 0.2	- 3.2	- 2.2	- 0.2	3.0	11.0	17.0	19.5	17.0	13.0	7.3	—
15		- 0.2	- 3.2	- 2.0	- 0.3	3.3	11.5	17.5	19.5	16.0	13.0	7.0	—
16		- 0.2	- 3.4	- 1.7	- 0.2	3.8	11.5	17.5	19.0	16.5	13.0	6.5	—
17		- 0.4	- 3.4	- 1.5	- 0.2	4.0	12.5	17.5	19.0	16.0	13.0	6.3	—
18		- 0.4	- 3.7	- 1.4	- 0.2	4.4	12.5	18.0	19.0	16.0	12.5	6.0	—
19		- 0.7	- 3.9	- 1.2	- 0.2	4.8	12.5	18.2	19.0	16.2	12.5	6.0	—
20		- 0.7	- 3.3	- 1.2	- 0.2	4.9	12.5	18.7	18.5	15.5	12.5	5.7	—
21		- 0.9	- 3.2	- 1.0	- 0.2	5.3	12.5	18.5	18.5	15.0	12.5	5.5	—
22		- 1.0	- 3.3	- 1.0	- 0.2	5.7	13.0	19.0	18.5	15.0	11.8	5.3	—
23		- 1.0	- 3.7	- 0.9	- 0.1	6.0	13.0	19.2	18.5	15.0	12.0	5.0	—
24		- 1.0	- 4.0	- 0.9	- 0.1	6.4	12.9	19.0	18.5	15.0	12.5	5.0	—
25		- 1.2	- 4.0	- 0.8	- 0.1	6.5	13.5	18.2	18.5	15.0	11.9	5.0	—
26		- 1.2	- 4.0	- 0.7	0.0	6.9	13.5	19.0	18.5	15.8	11.5	4.7	—
27		- 1.2	- 3.7	- 0.7	0.0	7.0	14.5	18.0	18.5	15.5	11.5	4.6	—
28		- 1.3	- 3.8	- 0.6	0.0	7.3	14.2	19.0	19.0	15.0	11.0	4.5	—
29		- 1.4	- 3.7	- 0.6	0.0	7.5	14.5	19.0	18.5	14.8	10.5	4.2	—
30		- 1.4		- 0.6	0.0	7.6	14.5	18.0	18.5	14.0	10.0	4.0	—
31		- 1.7		- 0.4		7.7		19.0	18.5		10.0		—
平	均	- 0.2	- 3.2	- 2.0	- 0.2	3.8	11.2	17.3	18.8	16.5	12.7	—	—
最	高	1.6	- 1.7	- 0.4	0.0	7.7	14.5	19.2	19.5	18.0	14.0	(10.0)	—
日	期	1	1	31	26	31	27	23	11	1	1	(1)	—
最	低	- 1.7	- 4.0	- 3.7	- 0.4	0.1	7.7	15.0	18.5	14.0	10.0	4.0	—
日	期	31	24	1	1	1	1	1	5	30	30	30	—
全 年 統 計	最高地溫	19.5			8月11日		最低地溫 - 4.0		2月24日		地溫較差 23.5		
	平均地溫	—			最高月平均地溫 18.8			8月		最低月平均地溫 - 3.2			2月
附 註	11月 2 日至11日及12月 1 日至31日係觀測員偽造之記錄，捨去。												
符 號	() 不全統計												

楊船口水位站 1952年逐日平均地溫 (200公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省梨樹縣楊船口村	東經：124°39'	北緯：43°41'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 200 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		6.6	4.4	2.0	1.4	1.3	4.3	8.5	12.5	15.2	15.7	13.5	—
2		6.5	4.3	2.0	1.4	1.3	4.5	9.0	13.0	15.2	15.5	—	—
3		6.5	4.3	2.0	1.4	1.3	4.0	9.0	13.5	15.3	15.2	—	—
4		6.4	4.3	2.0	1.4	1.3	4.0	9.5	13.5	15.7	15.0	—	—
5		6.3	4.0	1.8	1.4	1.3	4.5	9.5	13.5	15.7	15.2	—	—
6		6.2	4.0	1.7	1.4	1.3	4.0	9.5	14.0	15.7	15.2	—	—
7		6.0	3.7	1.7	1.4	1.3	4.5	9.5	13.5	15.7	15.3	—	—
8		5.2	3.7	1.6	1.4	1.3	5.0	10.0	13.5	14.8	15.2	—	—
9		5.6	3.5	1.5	1.4	1.3	5.0	10.0	14.2	15.2	15.1	—	—
10		5.5	3.5	1.5	1.4	1.3	5.0	10.0	13.5	16.0	15.2	—	—
11		5.5	3.5	1.5	1.4	1.3	5.5	10.5	14.5	16.2	15.0	—	—
12		5.5	3.5	1.5	1.4	1.3	5.5	10.5	14.0	16.2	15.0	12.5	—
13		5.5	3.3	1.5	1.4	1.3	5.5	10.5	14.5	16.0	15.0	12.5	—
14		5.3	3.3	1.5	1.3	1.3	6.0	10.5	14.0	16.2	15.0	12.5	—
15		5.3	3.0	1.5	1.3	1.3	6.5	11.0	14.5	16.2	15.0	12.5	—
16		5.0	3.3	1.5	1.3	1.3	6.5	11.0	14.5	16.2	15.0	12.0	—
17		4.9	3.3	1.5	1.3	1.3	6.5	11.5	14.0	16.0	15.0	12.0	—
18		4.6	3.0	1.5	1.3	1.4	6.5	11.5	14.5	16.0	15.0	12.0	—
19		4.5	3.0	1.5	1.3	1.4	6.5	11.5	14.5	16.0	15.0	12.0	—
20		4.5	2.7	1.5	1.3	1.5	6.5	11.6	14.5	16.2	15.0	12.0	—
21		4.4	2.6	1.4	1.3	1.7	6.5	12.5	14.5	16.0	14.8	11.5	—
22		4.5	2.5	1.4	1.3	2.0	7.5	12.5	14.7	15.7	14.8	11.4	—
23		4.5	2.5	1.4	1.3	2.3	7.5	12.5	15.5	16.0	14.5	11.0	—
24		4.0	2.5	1.4	1.3	2.5	7.5	12.8	15.2	15.7	14.5	11.0	—
25		4.3	2.4	1.4	1.3	2.6	7.5	12.5	15.0	16.2	14.3	11.0	—
26		3.7	2.5	1.4	1.3	3.0	7.5	12.5	15.5	16.9	14.5	10.8	—
27		4.6	3.3	1.4	1.3	2.9	8.5	12.5	15.3	17.4	14.2	10.8	—
28		4.6	2.5	1.4	1.3	3.3	8.3	12.5	15.2	15.7	14.2	10.5	—
29		3.6	2.3	1.4	1.3	3.6	8.5	12.5	15.2	16.5	14.0	10.2	—
30		4.0		1.4	1.3	4.0	8.5	12.5	15.2	15.8	14.0	10.0	—
31		3.5		1.4		4.0		13.0	15.7		14.0		—
平	均	5.1	3.3	1.6	1.3	1.9	6.1	11.1	14.4	15.9	14.9	—	—
最	高	6.6	4.4	2.0	1.4	4.0	8.5	13.0	15.7	17.4	15.7	(13.5)	—
日	期	1	1	1	1	30	27	31	31	27	1	(1)	—
最	低	3.5	2.3	1.4	1.3	1.3	4.0	8.5	12.5	15.2	14.0	10.0	—
日	期	31	29	21	14	1	3	1	1	1	29	30	—
全 年 統 計	最高地溫	17.4 9月27日				最低地溫	1.3 4月14日				地溫較差 16.1		
	平均地溫	—				最高月平均地溫	15.9 9月				最低月平均地溫	1.3 4月	
附 註	11月2日至11日及12月1日至31日係觀測員偽造之記錄，捨去。												
符 號	※可疑數值 () 不全統計												

宋成仁屯水位站1952年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省梨樹縣建設村宋成仁屯	東經：124°11'	北緯：43°46'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	0	0	5.8	1.8	0	0	9.1	0	0
2		0	0	0	0	0	0.2	4.3A	0.2	0	0	0	0
3		0	0	0	0	0	T	0	12.7	0	0	0	0
4		0	0	0	0	0	0.8	0	0	0	0	0	0
5		0	0	0	0	0	0.2	0	0	3.3	0	0	0
6		0	0.2*	0	T	1.3	42.9	0	0	0	0	0	0
7		0	0	0.5*	0	0	0	0	0	0	0	1.4*	0
8		0	0	0	0	0	0	7.7	0	0	0	0	0
9		0	0	0	0	T	6.2	0	0	0	2.0	0	0
10		0	0	0	2.6	0	3.9	T	0	24.7	0	0	0
11		0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0
12		0	0	0	0	0	0	3.1	0	0.1	0	0	0
13		0	0	0	0	0	0	0.1	0.1	5.0	0	0.8*	0
14		0	0	0	6.7	0	0	0	2.6	0	21.4	0.5*	0
15		0	0	0	0.8	0	0	0	0	1.3A	0	0	0
16		0	0	0	6.4**	0	0.6	0	0	1.1	0	0	0
17		0	0	0	0.4	2.4	0.3	0	0	0	0.1a	0	0
18		0	0	0	0	0	2.8	0	11.6	0.1	0	0	0
19		0	0	0	0	0	0	2.8	5.1	T	0	0	0
20		0.1*	0	0	0	0	0	0	0	0	0.3	0	0
21		0	0	0	0	T	0	31.8A	0	0	0	0	0
22		0	0	4.9*	0	0	0	T	0	0.9	0	0	0
23		0	0	0	0	0	0.5	8.9	0	41.6	0	0	0
24		0	0	0	0	0	0	60.9	2.3	0	0	0	0
25		0.2*	0.1*	0	0	0	0	0	2.8	0	0	0	0
26		T *	0.2*	0	0	1.3	0	0	0	0	0	1.8	0
27		0	0	0	10.6	0	0	0	T	0	0	0	0
28		0	0	1.3	0	4.4	0	5.3	0	0	0	0	0
29		0	0	0	0	11.5	0	7.1	5.8	0	0	0	0
30		0	0	0	T	0	0	11.2	0	0	0	0	0
31		0.3*	0	0	0	1.3	0	0.3	0	0	0	0	0.7*
總	量	0.6	0.5	6.7	27.5	22.2	64.2	145.3	43.2	78.2	32.9	4.5	0.7
百	分 比	0.1	0.1	1.6	6.4	5.2	15.1	34.1	10.1	18.3	7.7	1.1	0.2
降	水 日 數	3	3	3	6	6	11	13	9	10	4	4	1
百	分 比	4.1	4.1	4.1	8.2	8.2	15.1	17.8	12.3	13.7	5.5	5.5	1.4
一	日 最 大 量	0.3	0.2	4.9	10.6	11.5	42.9	60.9	12.7	41.6	21.4	1.8	0.7
日	期	31	6	22	27	29	6	24	3	23	14	26	31
全 年 統 計		年降水量 426.5			年降水日數 73		最大日降水量 60.9 7月24日			最大月降水量 145.3 7月			
		初 霜 年 月 日				終 霜 4月23日		初 雪 1951年11月21日			終 雪 4月17日		
附 註													
符 號		✕雪水量 △雹水量 △雨雹水量 □露水量 ●雨											

(降水量以公厘計歷時以時分計)

—271—

宋成仁屯水位站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省梨樹縣建設村宋成仁屯	東經：124°11'	北緯：43°46'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日 \ 月		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1		0.7	0.9	2.3	4.7	17.8	1.4	16.2	5.5	4.8	1.2	3.6	0.6	
2		0.9	0.8	2.9	7.1	11.4	5.5	7.8	5.1	6.1	2.8	1.9	0.7	
3		1.2	0.8	2.6	8.7	18.4	9.1	12.1	3.5	5.2	3.2	3.3	0.8	
4		1.2	0.7	2.5	10.0	10.0	9.4	11.9	5.2	6.0	3.9	6.2	0.8	
5		1.3	1.3	2.4	10.0	15.1	4.9	10.3	7.2	3.4	5.0	2.9	1.2	
6		0.9	0.9	2.4	5.1	14.5	4.1	9.5	6.5	5.4	5.4	1.9	1.3	
7		0.8	1.1	3.4	4.9	8.3	5.0	7.2	6.7	7.2	5.9	1.5	0.8	
8		0.7	1.2	1.5	5.7	17.1	8.7	4.9	6.3	6.2	4.6	0.7	—	
9		1.1	2.1	1.0	8.0	10.1	4.7	5.3	5.4	5.9	2.4	0.3	1.2	
10		1.5	1.2	1.9	5.1	12.4	0.8	9.0	6.5	1.4	1.4	1.5	1.1	
11		1.0	1.2	4.1	3.4	15.2	9.3	9.2	4.8	3.2	3.7	2.2	2.1	
12		1.4	1.3	6.2	3.1	18.1	10.0*	7.2	5.9	4.1	3.4	1.0	2.0	
13		1.3	1.6	6.4	3.6	13.5	10.0*	6.8	5.9	2.9	8.1	1.5	1.7	
14		1.4	1.5	4.9	1.9	13.4	10.0*	7.2	2.9	4.7	4.0	1.3	1.4	
15		1.4	1.3	3.9	1.7	17.5	10.0*	9.7	4.3	5.3	1.8	1.6	1.5	
16		1.3	1.2	—	1.8	16.5	10.0*	8.1	8.0	2.0	1.6	2.0	1.1	
17		1.0	1.1	—	1.5	14.1	9.8	10.2	6.1	2.7	2.6	1.8	1.4	
18		1.7	1.4	2.1	5.7	12.3	6.9	11.0	3.3	3.3	5.5	1.5	0.9	
19		1.2	1.6	1.8	2.6	19.8	5.1	9.9	3.3	3.1	4.6	1.7	1.2	
20		1.0	1.8	3.0	3.4	13.5	8.7	10.0	5.1	2.4	0.9	2.5	1.4	
21		1.0	1.5	3.1	2.4	12.5	10.0*	5.3	6.3	4.0	1.1	1.5	0.9	
22		1.3	1.4	0.6	5.4	8.3	10.0*	7.6	6.1	4.3	2.2	1.4	0.8	
23		1.5	2.0	1.6	4.5	8.6	13.7	6.6	6.1	1.9	3.8	1.3	1.1	
24		1.0	2.1	2.1	5.9	9.7	15.8	—	4.3	3.2	2.1	1.5	1.1	
25		1.4	1.9	3.4	3.4	22.0	20.4	5.9	1.8	3.8	3.3	2.6	0.8	
26		1.4	1.6	4.2	3.8	12.8	20.9	6.8	6.9	5.7	6.0	1.1	1.2	
27		1.3	1.5	3.8	1.9	12.1	14.4	6.0	5.1	4.1	4.1	0.8	0.9	
28		1.2	2.1	2.5	9.1	8.4	12.3	1.5	7.7	3.9	3.1	1.2	1.3	
29		1.6	2.2	3.3	8.2	3.7	11.5	3.1	5.9	4.9	2.7	0.9	1.4	
30		1.4		3.6	7.6	2.9	11.4	6.6	6.1	4.3	4.4	0.4	0.7	
31		1.5		2.9		7.8		5.1	4.2		2.1		0.6	
總	量	37.6	41.3	(86.4)	151.2	397.8	283.8	(238.0)	168.0	125.4	106.9	53.6	(34.0)	
最	大	1.7	2.2	(6.4)	10.0	22.0	20.9	16.2	8.0	7.2	8.1	6.2	(2.1)	
日	期	18	29	(13)	4	25	26	1	16	7	13	4	(11)	
最	小	0.7	0.7	(0.6)	1.5	2.9	0.8	(1.5)	1.8	1.4	0.9	0.3	(0.6)	
日	期	1	4	(22)	17	30	10	(28)	25	10	20	9	(1)	
全 年 統 計	年蒸發量 (1724.0)	最大日蒸發量 22.0				5月25日			最小日蒸發量 (0.3)					(11月9日)
	最大月蒸發量 397.8	5月					最小月蒸發量 (34.0)					12月		
	初冰日期	年 月 日					終冰日期							4月23日
附 註	(1) 3月16日、17日及12月8日無記錄。 (2) 6月12日至16日、21日、22日蒸發皿內水全部蒸發乾涸，數值偏小。 (3) 7月24日因降雨過多，溢出血外，缺測。													
符 號	※可疑數值 () 不全統計													

宋成仁屯水位站 1952 年逐日平均氣溫表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省梨樹縣建設村宋成仁屯	東經：124°11'	北緯：43°46'
氣 溫 計 說 明	U型溫度表一只，置於百葉箱內，測日平均溫度及最高最低溫度。		
測 驗 概 況	每日 6、14、21 時觀測三次 即以三次之平均值作為日平均氣溫，並於當日 21 時觀測最高最低氣溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(氣溫以℃計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		-17.3	-22.8	- 0.5	2.4	18.5	13.5	28.5	23.5	18.5	12.9	3.5	-18.6
2		-14.6	-21.7	- 0.4	6.8	16.3	15.0	22.4	20.3	20.2	10.3	1.1	-19.8
3		-10.5	-22.5	- 5.7	10.3	13.8	16.3	23.1	18.0	17.4	8.9	5.1	-20.5
4		-16.6	-23.7	- 6.9	11.2	16.3	15.6	27.5	21.1	17.6	8.3	9.5	-18.7
5		-15.0	-21.7	- 5.4	14.9	17.4	16.0	22.4	23.8	20.7	11.8	- 3.5	-14.8
6		-19.7	-15.0	- 2.8	8.4	17.7	16.2	23.5	24.8	18.5	13.3	- 6.6	-14.3
7		-17.3	-12.5	- 1.3	6.9	10.6	17.7	23.7	25.4	15.2	13.1	- 6.5	-15.4
8		-18.7	- 5.1	- 3.6	13.1	15.2	19.3	22.7	24.6	13.7	12.8	-10.2	-15.0
9		-15.2	- 5.5	- 7.2	5.7	15.4	21.3	22.0	24.0	14.5	10.7	- 5.0	-11.7
10		-16.3	-10.0	- 2.6	6.4	15.2	14.2	25.0	23.8	15.6	4.2	- 6.8	-12.7
11		-21.1	- 7.8	- 1.6	7.9	16.0	19.9	26.2	24.0	17.0	3.0	- 9.0	- 7.4
12		-12.3	- 6.6	4.1	2.9	17.6	25.3	27.1	26.8	13.6	3.4	-11.9	- 8.5
13		- 9.7	- 6.9	5.5	2.2	23.2	26.5	24.8	27.4	16.8	10.1	-11.5	- 2.8
14		-16.2	- 8.7	- 0.3	5.3	15.4	24.0	27.6	21.1	13.2	13.3	-10.8	- 9.7
15		-11.9	-10.5	- 0.6	1.7	19.9	26.9	27.0	19.8	14.0	4.2	- 9.3	-15.9
16		-15.5	- 8.6	- 1.8	1.3	19.8	28.9	28.0	19.6	11.6	1.3	- 4.4	-13.9
17		-19.6	- 8.0	—	1.7	15.3	22.7	29.3	19.1	11.2	7.8	- 9.0	-16.0
18		-19.1	- 6.1	0.3	4.8	16.7	20.9	31.0	19.8	12.2	10.5	-10.1	-20.4
19		-11.4	- 4.6	- 3.1	5.5	21.8	18.5	30.2	16.5	12.8	14.5	- 9.0	-20.2
20		-17.8	- 6.6	- 4.3	3.3	15.9	20.4	28.8	19.6	10.5	7.9	- 5.4	-17.6
21		-12.9	- 7.2	3.7	5.6	19.1	25.0	27.3	23.6	11.9	1.0	- 8.0	-18.4
22		-10.1	- 6.7	- 0.5	3.3	12.3	26.4	27.7	23.6	14.9	- 1.1	- 6.4	-22.0
23		-12.6	- 5.0	- 4.6	3.9	12.3	28.7	26.8	23.7	15.0	2.1	- 7.8	-23.6
24		-19.0	- 4.2	0.8	7.8	15.5	27.4	23.1	23.7	10.7	0.9	- 7.3	-21.6
25		-20.5	- 4.9	4.3	8.0	18.1	28.5	23.1	20.3	9.3	- 0.5	- 4.7	-18.6
26		-16.2	- 4.8	3.9	7.7	17.6	28.6	24.8	22.2	11.6	7.3	0.5	-19.0
27		-12.8	- 7.9	4.3	7.6	16.6	25.8	26.3	20.6	14.1	9.4	0.1	-17.4
28		-14.7	- 6.1	3.0	11.5	15.4	26.4	21.8	24.0	9.2	6.1	- 6.3	-19.3
29		-15.3	- 5.1	1.5	11.7	11.9	27.0	23.2	22.1	13.3	6.9	-13.4	-11.7
30		-19.1		1.7	12.3	11.2	26.3	22.4	20.9	13.8	10.7	-16.2	-19.9
31		-16.9		0.8		17.7		20.7	20.2		- 1.8		-22.4
平	均	-15.7	- 9.9	—	6.7	16.3	22.3	25.4	22.2	14.3	7.2	- 6.0	-16.4
最	高	- 3.0	3.0	12.1	21.9	32.0	37.4	39.5	33.0	28.6	25.8	15.9	3.0
日	期	3	19	26	30	13	25	19	12	2	7	4	13
最	低	-26.0	-29.5	-14.9	- 6.5	- 1.3	9.9	11.7	10.6	2.3	- 8.5	-18.1	-30.0
日	期	25	4	9	2	8	6	4	20	26	28	30	23
全 年 統 計	最高氣溫 39.5 7月19日					最低氣溫 -30.0 12月23日					氣溫較差 69.5		
	平均氣溫 —					最高月平均氣溫 25.4 7月					最低月平均氣溫 -16.4 12月		
附 註	(1) 3月17日無記錄。												
	(2) 經與鄰站比較，2月最高氣溫偏高，可疑。												
符 號													

宋成仁屯水位站 1952年逐日最多風向平均風力表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省梨樹縣建設村宋成仁屯	東經：124°11'	北緯：43°46'
儀 器 說 明	風向用高桿頂繫布旗，觀測風吹布旗方向。風力無儀器，用目力估測蒲福氏風級。		
測 驗 概 況	每日6、14、21時觀測風向風力各一次，風向選最多向，風力記三次風力之平均風力級數。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(風力以蒲福氏等級計)

項 目	一 月		二 月		三 月		四 月		五 月		六 月		七 月		八 月		九 月		十 月		十一月		十二月		
	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	
1	SW	2.7	SW	2.0	SW	4.7	NW	2.0	SW	6.7	SW	3.7	SW	2.7	SW	1.7	SW	2.3	SW	3.0	SW	3.3	NW	2.7	
2	SW	2.3	SW	2.3	NW	3.0	SW	2.0	SW	6.7	SW	4.7	NW	2.7	NW	0.7	NW	3.0	SW	2.0	N	1.3	NW	3.3	
3	SW	3.0	NW	2.3	NW	3.0	SW	3.7	NE	2.3	SW	6.3	NE	2.7	NE	1.3	NE	3.0	NW	2.3	SW	3.3	NW	2.0	
4	NW	3.3	NE	1.7	NW	1.7	SW	5.0	NE	2.0	SW	2.3	SW	1.0	SE	1.0	NW	1.7	SW	3.0	SW	3.3	SW	2.7	
5	SW	3.3	SW	2.3	NE	1.7	SW	5.7	SW	3.3	NW	1.3	SW	3.7	SE	1.0	SW	4.3	SW	3.3	NW	3.7	NW	2.7	
6	N	2.3	SW	2.0	NE	2.0	NE	3.0	SW	5.3	NW	0.7	SE	1.3	SW	1.7	SW	2.3	SW	3.3	SW	2.3	SW	2.0	
7	NW	2.7	SW	1.7	SW	2.3	NW	2.3	NW	2.3	NE	1.7	SE	1.7	SW	1.7	NW	1.7	SW	3.3	NW	2.0	NW	1.7	
8	SE	3.0	SW	3.0	NW	3.7	SW	5.3	SW	4.3	NE	1.3	SW	1.0	SW	1.3	NW	2.0	SW	1.7	NE	1.3	SW	1.3	
9	NW	2.3	SW	2.7	NE	2.0	NW	2.3	SW	4.7	NW	1.7	SE	1.3	SW	2.0	NW	1.3	NE	2.7	NE	2.3	SW	1.7	
10	NW	3.0	NW	2.3	NE	3.0	NE	1.7	SW	3.3	NW	1.3	SW	2.3	SE	1.3	NE	3.0	W	2.7	NE	3.3	SW	1.7	
11	NW	2.3	NW	2.0	SW	2.0	NW	2.3	SW	3.3	SW	3.7	NE	1.3	SE	1.0	SW	3.3	W	3.0	NE	2.7	NW	3.0	
12	SW	4.0	SW	1.7	SW	5.0	NE	2.3	SE	3.0	SW	2.7	SW	1.3	SW	2.3	NW	2.0	SW	3.0	NW	2.0	SW	2.7	
13	SW	2.7	NE	2.0	SW	5.3	NE	2.3	SW	5.0	S	4.0	SW	1.7	SW	4.0	SW	2.3	SW	4.0	SW	4.0	1.3	SW	3.3
14	NE	2.0	NW	2.0	NW	2.0	NE	2.7	NE	2.7	NE	1.3	SW	3.0	NW	1.3	SW	2.0	SW	4.0	NW	1.3	NW	3.3	
15	SW	2.7	NE	2.3	NW	1.7	SW	2.0	SW	3.7	SW	5.3	SW	2.0	NW	2.0	SW	2.0	N	3.3	SW	2.0	SW	2.7	
16	NW	2.7	NE	1.7	SE	2.3	SE	2.7	NE	4.7	SW	7.0	C	0.3	NE	2.3	SW	5.0	SE	2.3	SW	2.0	SW	2.0	
17	NW	3.0	NW	1.3	—	—	NW	2.7	SW	5.7	SW	6.0	S	0.7	NE	2.7	NW	2.0	SW	2.3	NW	3.0	NW	3.7	
18	SW	4.0	SW	2.3	N	3.3	SW	3.3	W	3.7	NW	3.0	SE	1.0	NE	2.7	SE	1.7	SW	4.0	SW	3.0	SW	2.0	
19	NW	2.0	SW	2.7	NW	1.7	NW	4.7	SW	6.3	NW	1.3	SW	2.3	NE	1.7	NE	2.3	SW	4.0	SW	3.3	NW	2.0	
20	NW	2.3	SW	2.7	SW	1.7	NW	2.7	NE	4.0	NE	1.3	SW	3.0	SW	1.3	NE	2.0	NW	3.0	SW	3.0	NW	1.3	
21	SW	2.3	SW	1.7	SW	1.3	NW	3.3	SE	5.0	SW	1.7	SW	3.0	SW	2.0	SW	1.3	N	2.7	W	2.0	SW	1.3	
22	NW	2.0	W	2.7	SW	2.0	NW	2.3	NW	3.7	SW	2.3	SW	4.0	SW	3.0	SW	3.0	SW	2.3	SW	1.7	NE	1.7	
23	NW	2.3	SW	3.3	NW	2.3	NW	1.7	NW	3.0	S	2.0	SW	4.0	SW	2.3	SW	2.3	NW	3.3	SE	1.3	NW	1.7	
24	NW	2.7	NW	1.7	N	2.7	SE	2.0	NW	3.0	SW	2.7	SW	2.3	NE	1.0	NW	2.7	NE	1.7	SE	1.7	NW	1.7	
25	NW	2.0	E	2.0	SW	1.3	NE	1.7	SW	6.7	SW	3.7	SW	0.7	SW	2.0	NE	2.3	SW	2.7	SE	2.3	SW	1.7	
26	SE	2.3	NE	1.3	SW	4.7	SE	2.0	SW	6.0	SW	5.0	SW	0.7	SW	4.0	SW	3.7	SW	4.7	SW	2.3	SW	3.3	
27	NE	2.7	NE	1.3	N	1.3	SW	4.7	SW	3.7	SW	5.0	SE	1.0	SW	2.7	SW	4.7	SW	3.7	SW	2.7	NW	2.3	
28	SW	3.0	NW	1.7	SW	2.3	SW	4.7	NW	2.7	SW	3.7	NE	1.3	SW	3.0	NW	1.7	SW	2.3	SW	2.3	SW	2.7	
29	NW	3.0	SW	3.7	N	1.7	SW	5.0	SE	2.3	SE	2.3	NE	1.3	SW	3.0	SW	3.7	SW	3.0	NW	2.3	SW	3.3	
30	NW	2.7	—	—	SW	1.3	NW	2.3	N	2.7	NW	2.0	SE	1.7	SW	2.7	SW	2.7	SW	4.3	NE	2.7	NW	1.3	
31	NE	2.7	—	—	NE	2.7	—	—	SW	4.7	—	—	SW	2.3	NE	1.0	—	—	N	2.7	—	—	NE	1.7	
最 多 風 向	NW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	
平 均 風 力	2.7	2.2	—	—	3.0	4.1	3.1	1.9	2.0	2.6	3.0	2.4	2.3												
最 大 風 力	6	5	(6)	9	9	7	7	5	6	6	5	6													
及 其 風 向	SW	SW	(SW)	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	NW												
日 期	12	20	(1)	5	2	2	5	13	5	13	1	17													
全 年 統 計	最多風向 SW 頻率 — %				最大風力 9 風向 SW 4月5日				平均風力 —																
	最大月平均風力 4.1				5月				最小月平均風力 1.9				7月												
附 註	3月17日無記錄。																								
符 號	() 不全統計																								

宋成仁屯水位站 1952 年逐日平均地溫 (50 公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省梨樹縣建設村宋成仁屯	東經：124°11'	北緯：43°46'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 50 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以℃計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		- 5.0	- 8.0	- 8.0	- 1.0	2.6	10.5	22.0	21.0	20.5	13.0	7.0	- 0.8
2		- 5.0	- 9.0	- 7.9	- 1.0	3.9	10.0	22.3	21.0	20.4	13.0	6.6	- 1.5
3		- 5.0	- 9.8	- 7.0	- 1.0	4.7	9.7	22.3	20.8	20.3	13.0	6.2	- 2.3
4		- 5.0	-10.5	- 7.0	- 1.0	5.0	10.0	22.3	20.3	20.1	12.8	6.0	- 2.9
5		- 5.4	-11.0	- 7.1	- 0.5	6.0	11.0	22.3	20.3	20.0	12.4	6.4	- 3.5
6		- 5.9	-11.0	- 7.0	0.0	6.0	11.5	22.1	20.9	19.9	12.1	6.0	- 3.5
7		- 6.1	- 9.2	- 6.5	0.0	6.0	11.9	22.0	21.0	19.9	12.5	5.4	- 4.0
8		- 7.0	- 9.0	- 5.0	0.0	6.0	12.0	21.9	21.3	19.7	13.0	4.6	- 4.0
9		- 6.5	- 9.0	- 5.0	0.3	6.4	12.9	21.5	21.8	19.4	13.0	3.0	- 4.0
10		- 6.0	- 8.2	- 5.0	0.2	7.0	12.9	21.3	21.9	19.1	13.0	3.0	- 4.0
11		- 6.4	- 8.0	- 5.0	0.1	7.0	12.9	21.6	22.0	18.6	12.0	2.8	- 4.0
12		- 6.2	- 8.8	- 4.0	0.0	7.5	14.0	22.0	22.1	18.2	10.8	2.6	- 4.0
13		- 6.0	- 8.5	- 3.8	0.0	8.0	15.0	22.5	22.6	17.6	10.0	2.4	- 3.7
14		- 6.0	- 9.0	- 3.0	0.0	8.5	16.5	22.8	22.8	17.3	10.2	2.0	- 3.4
15		- 6.0	- 9.0	- 3.0	0.0	9.0	17.0	22.9	22.4	17.0	10.0	1.9	- 3.2
16		- 6.0	-10.0	- 1.5	0.0	9.4	18.0	23.0	21.8	16.5	10.0	1.8	- 4.0
17		- 6.4	-10.0	- 1.3	0.0	10.0	18.0	23.5	21.4	16.0	9.4	1.2	- 4.9
18		- 7.5	- 9.5	- 1.0	0.0	10.0	18.0	23.9	21.2	15.5	9.1	0.9	- 5.5
19		- 7.0	-10.0	- 1.0	0.1	10.1	18.0	24.5	20.9	15.1	9.1	0.8	- 6.4
20		- 6.9	- 9.0	- 1.0	0.1	10.7	18.0	25.0	20.0	15.0	9.7	0.5	- 7.0
21		- 6.0	- 9.0	- 1.0	0.1	11.0	18.0	25.4	19.9	14.8	9.7	0.5	- 7.0
22		- 6.0	- 9.0	- 1.0	0.1	11.0	18.4	25.0	20.0	15.0	8.9	0.2	- 7.0
23		- 6.4	- 9.0	- 1.0	0.2	11.0	18.8	24.0	20.4	15.0	8.1	0.0	- 7.0
24		- 6.0	- 9.0	- 1.0	0.5	11.0	19.5	23.8	20.8	15.0	7.6	0.0	- 8.4
25		- 7.5	- 9.0	- 1.0	0.9	11.0	20.0	23.0	21.0	14.2	6.9	- 0.1	- 9.0
26		- 8.0	- 9.0	- 1.0	1.8	11.0	20.4	22.4	21.0	14.0	6.0	- 0.1	- 9.0
27		- 8.0	- 8.4	- 1.0	2.0	11.0	20.9	22.6	21.0	13.4	6.1	- 0.1	- 9.0
28		- 7.4	- 8.9	- 1.0	2.0	11.5	21.0	22.6	21.0	13.2	6.7	- 0.1	- 9.0
29		- 7.0	- 9.0	- 1.0	2.0	12.0	21.0	22.1	21.0	13.0	7.0	- 0.1	- 9.0
30		- 8.0		- 1.0	2.0	11.5	21.5	22.0	21.0	13.0	7.0	- 0.1	- 8.5
31		- 8.2		- 1.0		11.0		21.8	20.9		7.3		- 8.6
平	均	- 6.4	- 9.2	- 3.3	0.3	8.6	15.9	22.8	21.1	16.9	10.0	2.4	- 5.4
最	高	- 5.0	- 8.0	- 1.0	2.0	12.0	21.5	25.4	22.8	20.5	13.0	7.0	- 0.8
日	期	1	1	18	27	29	30	21	14	1	1	1	1
最	低	- 8.2	-11.0	- 8.0	- 1.0	2.6	9.7	21.3	19.9	13.0	6.0	- 0.1	- 9.0
日	期	31	5	1	1	1	3	10	21	29	26	25	25
全 年 統 計	最高地溫	25.4 7月21日				最低地溫 -11.0 2月5日				地溫較差 36.4			
	平均地溫	6.2				最高月平均地溫 22.8 7月				最低月平均地溫 - 9.2 2月			
附 註	3月18日至4月4日地溫變化不合理，可疑。												
符 號	⊕ 插補數值												

宋成仁屯水位站 1952 年逐日平均地溫 (100公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省梨樹縣建設村宋成仁屯	東經：124°11'	北緯：43°46'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 100 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		1.0	- 1.0	- 3.0	- 0.4	0.1	4.1	13.9	18.0	17.8	14.0	9.6	4.5
2		1.0	- 1.2	- 3.0	- 0.5	0.1	4.5	14.3	18.0	17.8	14.0	9.6	4.0
3		1.0	- 1.7	- 3.0	- 0.5	0.1	4.6	14.5	17.8	17.8	14.0	9.5	3.9
4		1.0	- 2.0	- 2.8	- 0.3	0.1	4.7	14.5	17.8	17.8	13.7	9.4	3.9
5		0.9	- 2.0	- 3.0	- 0.3	0.0	5.0	14.8	17.5	17.7	13.7	9.2	3.8
6		0.8	- 2.0	- 2.9	- 0.4	0.0	5.5	14.8	17.4	17.6	13.4	9.0	3.5
7		0.6	- 2.2	- 2.9	- 0.4	0.0	5.7	14.8	17.4	17.5	13.3	8.2	3.5
8		0.6	- 2.2	- 3.0	- 0.3	0.0	5.9	14.9	17.4	17.4	13.2	8.2	3.0
9		0.5	- 2.2	- 2.5	- 0.3	0.0	6.2	15.0	17.6	17.3	13.2	8.2	3.0
10		0.4	- 2.2	- 2.2	- 0.4	0.0	6.4	15.1	17.6	17.1	13.1	8.0	3.0
11		0.4	- 2.1	- 2.1	- 0.3	0.1	6.1	15.4	17.8	17.1	12.9	7.8	2.8
12		0.2	- 2.4	- 2.0	- 0.3	0.1	6.9	15.7	17.9	17.0	12.8	7.6	2.7
13		0.2	- 2.5	- 2.0	- 0.4	0.1	6.9	15.7	17.9	16.8	12.8	7.5	2.7
14		0.1	- 2.5	- 1.9	- 0.3	0.2	7.4 [⊕]	15.9	17.9	16.8	12.8	7.2	2.6
15		0.0	- 2.0	- 1.7	- 0.3	0.2	7.8 [⊕]	15.9	18.0	16.8	12.6	6.9	2.1
16		0.0	- 2.9	- 2.0	- 0.2	0.3	8.3 [⊕]	16.0	18.0	16.2	12.4	6.9	2.1
17		0.0	- 3.0	- 1.5 [⊕]	- 0.1	0.5	8.7 [⊕]	16.4	18.0	16.1	12.1	6.7	2.0
18		- 0.1	- 3.0	- 1.0	- 0.1	0.6	9.2 [⊕]	16.8	18.0	15.8	12.0	6.5	1.8
19		0.0	- 3.0	- 1.0	- 0.1	0.8	9.7 [⊕]	17.0	18.0	15.6	11.9	6.2	1.8
20		- 0.1	- 3.0	- 1.0	- 0.1	0.9	10.1 [⊕]	17.5	17.8	15.6	11.8	5.9	1.5
21		0.0	- 3.0	- 1.0	- 0.1	1.0	10.6 [⊕]	17.8	17.8	15.4	11.6	5.8	1.5
22		- 0.3	- 3.1	- 1.0	- 0.1	1.1	11.0 [⊕]	17.8	17.8	15.3	11.4	5.4	1.0
23		- 0.1	- 3.0	- 1.0	- 0.1	1.4	11.5 [⊕]	17.8	17.8	15.2	11.2	5.2	1.0
24		- 0.4	- 3.0	- 1.0	- 0.1	1.8	12.0	17.9	17.8	15.0	10.9	5.0	0.8
25		- 0.5	- 3.1	- 1.0	- 0.1	2.0	12.1	17.9	17.8	14.9	10.6	5.0	0.7
26		- 0.6	- 3.1	- 0.6	0.0	2.1	12.2	17.9	17.8	14.8	10.2	5.0	0.7
27		- 0.8	- 3.0	- 0.6	0.0	2.2	12.5	17.9	17.8	14.6	10.0	4.8	0.4
28		- 0.8	- 3.1	- 0.6	0.1	2.7	12.9	18.0	17.8	14.4	9.9	4.8	0.2
29		- 0.5	- 3.1	- 0.6	0.1	3.0	13.4	18.0	17.8	14.2	9.8	4.7	0.1
30		- 0.6		- 0.4	0.1	3.7	13.8	18.0	17.9	14.1	9.8	4.5	0.0
31		- 1.0		- 0.4		4.0		18.0	17.9		9.7		0.0
平	均	0.1	- 2.5	- 1.7	- 0.2	0.9	8.5	16.3	17.8	16.3	12.1	6.9	2.1
最	高	1.0	- 1.0	- 0.4	0.1	4.0	13.8	18.0	18.0	17.8	14.0	9.6	4.5
日	期	1	1	30	28	31	30	28	1	1	1	1	1
最	低	- 1.0	- 3.1	- 3.0	- 0.5	0.0	4.1	13.9	17.4	14.1	9.7	4.5	0.0
日	期	31	22	1	2	5	1	1	6	30	31	30	30
全 年 統 計	最高地溫	18.0 7月28日				最低地溫 - 3.1 2月22日				地溫較差 21.1			
	平均地溫	6.4				最高月平均地溫 17.8 8月				最低月平均地溫 - 2.5 2月			
附	註												
符	號	⊕ 插補數值											

宋成仁屯水位站 1952年逐日平均地溫 (200公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省梨樹縣建設村宋成仁屯	東經：124°11'	北緯：43°46'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 200 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		5.7	4.0	2.1	2.0	1.9	2.0	5.9	10.0	11.9	12.0	10.3	8.0
2		5.5	4.0	2.3	2.0	1.9	2.0	6.0	10.0	11.9	12.0	10.1	7.9
3		5.4	4.0	2.2	2.0	1.9	2.0	6.3	10.1	11.9	11.9	10.0	7.9
4		5.4	4.0	2.0	2.0	2.0	2.1	6.5	10.4	11.9	11.8	10.0	7.8
5		5.1	3.8	2.0	1.8	2.0	2.5	6.8	10.4	12.0	11.8	10.0	7.5
6		5.0	3.8	2.0	2.0	2.0	2.6	6.8	10.5	12.0	11.7	10.0	7.3
7		5.0	3.8	2.0	2.0	2.0	2.8	6.9	10.5	12.0	11.7	10.0	7.2
8		5.0	3.5	2.0	1.8	2.0	2.7	6.9	10.6	12.0	11.5	10.0	7.1
9		5.0	3.5	2.0	1.9	2.0	2.8	7.0	10.6	12.0	11.5	9.9	7.1
10		5.0	3.2	2.0	1.9	2.0	3.0	7.1	10.8	12.0	11.4	9.9	7.0
11		5.0	3.2	2.0	1.9	2.0	3.0	7.3	10.9	12.1	11.4	9.7	7.0
12		5.0	3.1	2.0	1.8	2.0	3.0	7.6	10.9	12.1	11.2	9.5	7.0
13		4.9	3.1	2.0	1.8	2.0	3.5	7.7	10.9	12.1	11.2	9.5	6.9
14		4.8	3.0	2.0	1.9	2.0	3.5	7.9	10.9	12.2	11.2	9.3	6.9
15		4.8	3.0	2.0	1.9	2.0	3.5	7.9	11.0	12.2	11.1	9.2	6.7
16		4.8	3.0	2.0	1.9	2.0	3.8	8.0	11.0	12.2	11.1	9.2	6.8
17		4.8	3.0	2.0 [⊕]	1.9	2.0	4.9	8.3	11.0	12.2	11.1	9.1	6.7
18		4.4	3.0	2.0	1.9	2.0	4.9	8.4	11.0	12.2	11.1	9.0	6.3
19		4.5	3.0	2.0	1.9	2.0	4.9	8.6	11.0	12.2	11.0	9.0	6.2
20		4.4	3.0	2.0	1.9	2.0	4.9	8.7	11.2	12.3	11.0	8.9	6.0
21		4.2	2.9	2.0	1.9	2.0	4.9	8.8	11.4	12.2	11.0	8.9	6.0
22		4.5	2.9	2.0	1.9	2.0	4.9	8.8	11.5	12.2	11.0	8.8	6.0
23		4.1	3.0	2.0	1.9	2.0	4.9	8.8	11.5	12.2	11.0	8.5	6.0
24		4.0	2.8	2.0	1.9	2.0	5.0	8.9	11.6	12.0	11.0	8.5	6.0
25		4.0	2.8	2.0	1.9	2.0	5.0	9.0	11.6	12.0	10.9	8.4	5.9
26		4.0	2.7	1.8	1.9	2.0	5.1	9.3	11.7	12.0	10.8	8.3	5.9
27		4.0	2.7	1.8	1.9	2.0	5.1	9.4	11.7	12.0	10.7	8.1	5.7
28		4.0	2.6	2.0	1.9	2.0	5.3	9.8	11.8	12.0	10.7	8.1	5.7
29		4.0	2.4	2.0	1.9	2.0	5.6	9.9	11.8	12.0	10.6	8.0	5.6
30		4.0		2.0	1.9	2.1	5.9	9.9	11.8	11.8	10.5	8.0	5.4
31		4.0		2.0		2.1		9.9	11.8		10.4		5.3
平	均	4.7	3.2	2.0	1.9	2.0	3.9	8.0	11.0	12.1	11.2	9.2	6.6
最	高	5.7	4.0	2.3	2.0	2.1	5.9	9.9	11.8	12.3	12.0	10.3	8.0
日	期	1	1	2	1	30	30	29	28	20	1	1	1
最	低	4.0	2.4	1.8	1.8	1.9	2.0	5.9	10.0	11.8	10.4	8.0	5.3
日	期	24	29	26	5	1	1	1	1	30	31	29	31
全 年 統 計	最高地溫	12.3 9月20日				最低地溫 1.8 3月26日				地溫較差 10.5			
	平均地溫	6.3				最高月平均地溫 12.1 9月				最低月平均地溫 1.9 4月			
附	註												
符	號	⊕ 挿補數值											

十屋水位站1952年逐日降水量表

領導機關：吉林省人民政府農業廳水利局

整編機關：吉林省水利局

測 站 地 點	吉林省懷德縣十屋村	東經：124°13'	北緯：43°48'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺 (降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	0	0	9.6	0.1	0.2	0	9.1	0	0
2		0	0	0	0	0	0.4	8.4 [△]	0.7	0	0	0	0
3		0	0	0	0	0	T	0	15.8	0	0	0	0
4		0	0	0	0	0	0.6	0	0	0	0	0	0
5		0	0	0	0	0	0.2	0	0	3.8	0	0	0
6		0	0.4*	0	0.4	0.5	6.5	0	0	0	0	0	0
7		0	0	0.7*	0	0	0	0	0	0	0	1.5*	0
8		0	0	T*	0	0	0	9.9	0	0	0	T*	0
9		0	0	0	0	0	3.9	0.1	0	0	1.9	0	0
10		0	0	0	2.7	T	6.9	0.4	0	28.1	0	0	0
11		0	0	0	0	0	0	0	T	0	0	0	0
12		0	0	0	0	0	0	2.2	0	0.7	0	0	0
13		0	0	0	0	0	0	T	0.7	8.1	0	1.0*	0
14		0	0	0	5.9	0	0	0	2.7	0	26.4	0.1*	0
15		0	0	0	0.2	0	0	0	0	0.7 [△]	0	0	0
16		0	0	0	6.5**	0	1.7	0	0	1.2	0	0	0
17		0	0	0.2*	0.3*	2.3	T	0	0	0	0	0	0
18		0	0	0	T	0	4.5	0	12.5	0	0	0	0
19		0	0	0	T	0	0	2.2	4.0	0	0	0	0
20		T*	0	0	0	0	0	T	0	0	0.4	0	0
21		0	0	0	0	T	0	17.4	0	0	0	0	0
22		0	0	4.6*	0	0	0	T	0	0.2	0	0	0
23		0	0	0	0	0	0	T	5.1	0	43.7	0	0
24		0	0	0	0	0	0	0	48.8	3.3	0	0	0
25		0	0.6*	0	T	0	0	0	1.6	0	0	0	0
26		0.2*	0.4*	0	0	0.9	0	0	0	0	0	2.6	0
27		T*	0	0	12.7	0	0	0	0	0	0	0	0
28		0	0	0.6	0	4.3	0	0	7.7	0	0	0	0
29		0	0	0	0	12.8	0	0	6.9	3.1	0	0	0
30		0	0	0	0	T	T	13.7	0	0	0	0	0.1*
31		0.4*	0	0	0	1.4	0	3.7	0	0	0	0	0.6*
總	量	0.6	1.4	6.1	28.7	22.2	34.3	126.6	44.6	86.5	37.8	5.2	0.7
百	分 比	0.2	0.4	1.5	7.3	5.6	8.7	32.1	11.3	21.9	9.6	1.3	0.2
降	水 日 數	2	3	4	7	6	9	14	10	8	4	4	2
百	分 比	2.7	4.1	5.5	9.6	8.2	12.3	19.2	13.7	11.0	5.5	5.5	2.7
一	日 最 大 量	0.4	0.6	4.6	12.7	12.8	9.6	48.8	15.8	43.7	26.4	2.6	0.6
日	期	31	25	22	27	29	1	24	3	23	14	26	31
全 年 統 計	年降水量 394.7			年降水日數 73		最大日降水量 48.8		7月24日		最大月降水量 126.6 7月			
	初 霜 年 月 日				終 霜 4月24日		初 雪 1951年10月31日			終 雪 4月17日			
附	註												
符	號	*雪水量 *雨夾雪水量 △雹水量 ●雨											

十屋水位站 1952年降水量記錄表

吉林省懷德縣十屋村

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	
------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	--

(降水量以公厘計歷時以時分計)

[illegible]

十屋水位站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：吉林省人民政府農業廳水利局

整編機關：吉林省水利局

測 站 地 點	吉林省懷德縣十屋村	東經：124°13'	北緯：43°48'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1		0.4	0.5	2.1	3.9	10.0*	1.3	13.1	5.8	5.1	0.2	2.6	0.4	
2		0.6	0.5	2.3	4.4	9.5	6.7	8.9	4.5	6.1	3.2	1.9	0.4	
3		0.7	0.6	1.7	7.1	8.1	6.6	10.0	2.4	4.9	3.0	2.1	0.3	
4		0.6	0.5	2.0	8.4	8.0	6.7	10.5	5.7	6.0	3.5	3.9	0.4	
5		0.7	0.6	2.1	8.8	10.4	4.8	8.5	6.4	3.5	3.5	2.2	0.5	
6		0.4	0.5	2.6	4.2	10.8	5.9	8.7	7.3	5.2	4.1	1.4	0.7	
7		0.5	1.0	3.1	4.1	8.1	4.5	6.3	7.5	6.4	4.4	1.3	0.4	
8		0.4	1.0	0.7	5.9	11.6	6.1	4.1	7.0	6.3	3.2	0.5	0.6	
9		0.5	1.6	1.7	4.6	6.4	5.2	4.9	5.8	5.6	2.5	1.1	0.6	
10		0.6	1.1	2.1	4.2	8.9	3.9	7.6	7.4	2.2	2.4	1.4	0.5	
11		0.4	1.2	3.0	2.6	11.4	8.1	8.2	4.5	2.8	2.9	1.0	1.2	
12		0.6	1.3	4.9	3.4	8.6	11.5	5.9	7.6	3.7	2.8	0.8	1.9	
13		0.8	1.3	6.4	3.5	16.3	11.3	5.9	5.9	1.7	6.0	0.9	1.3	
14		0.6	1.0	3.6	0.9	10.2	10.8	8.1	2.6	4.3	3.4	0.5	1.0	
15		0.6	0.8	4.1	0.7	12.9	15.3	9.0	3.7	3.9	1.5	0.6	0.6	
16		0.5	1.0	3.6	2.4	11.7	12.4	8.3	7.5	2.3	1.6	1.1	0.6	
17		0.4	1.0	3.0	0.6	9.5	7.0	9.1	5.2	2.5	2.7	1.0	0.8	
18		0.9	1.2	3.2	4.0	8.9	3.4	8.8	2.8	2.9	3.9	1.1	0.5	
19		0.4	1.5	2.5	2.1	16.1	3.9	9.1	1.6	3.0	3.2	1.1	0.5	
20		0.4	1.5	3.1	2.8	10.0	6.2	8.8	5.7	2.4	0.8	1.6	0.4	
21		0.4	1.2	3.2	4.2	9.9	8.5	3.7	6.3	3.9	1.1	0.8	0.5	
22		0.6	1.2	2.2	3.0	8.0	9.3	8.7	6.5	4.4	1.9	1.1	0.2	
23		0.9	1.7	2.0	5.4	6.7	10.5	6.0	6.3	0.7	2.8	0.7	0.3	
24		0.7	1.5	2.5	4.6	8.1	10.1	1.7	4.4	2.8	1.5	0.7	0.3	
25		1.0	1.5	3.1	2.6	14.1	13.4	3.8	2.6	3.5	2.4	1.3	0.3	
26		0.7	0.2	3.1	2.9	8.4	15.8	6.5	7.1	4.3	4.0	0.8	0.5	
27		0.4	1.3	3.4	1.6	11.1	11.1	6.3	6.6	3.5	2.9	0.8	0.3	
28		0.7	1.5	2.4	5.8	9.2	9.3	1.3	8.4	4.2	2.5	1.0	0.4	
29		0.9	1.7	3.4	6.0	3.8	9.3	2.4	4.7	4.5	2.0	0.5	0.7	
30		0.8		3.3	6.7	2.3	9.5	0.9	5.9	3.1	3.3	0.4	0.2	
31		0.4		2.5		4.5		5.6	4.8		1.8		0.2	
總	量	18.7	31.5	88.9	121.4	293.5	248.4	210.7	170.5	115.7	85.0	36.2	17.5	
最	大	1.0	1.7	6.4	8.8	16.3	15.8	13.1	8.4	6.4	6.0	3.9	1.9	
日	期	25	23	13	5	13	26	1	28	7	13	4	12	
最	小	0.4	0.2	0.7	0.6	2.3	1.3	0.9	1.6	0.7	0.2	0.4	0.2	
日	期	1	26	8	17	30	1	30	19	23	1	30	22	
全 年 統 計	年蒸發量	1438.0			最大日蒸發量 16.3			5 月 13 日		最小日蒸發量 0.2		2 月 26 日		
	最大月蒸發量	293.5					5 月			最小月蒸發量 17.5			12 月	
	初冰日期	年 月 日						終冰日期		4 月 24 日				
附 註	5 月 1 日蒸發皿內水全部蒸發乾涸，數值偏小。													
符 號	※可疑數值													

十屋水位站 1952年逐日平均氣溫表

領導機關：吉林省人民政府農業廳水利局

整編機關：吉林省水利局

測 站 地 點	吉林省懷德縣十屋村	東經：124°13'	北緯：43°48'
氣 溫 計 說 明	U型溫度表一只，置於百葉箱內，測日平均溫度及最高最低溫度。		
測 驗 概 況	每日6、14、21時觀測三次，即以三次之平均值作為日平均氣溫，並於當日21時觀測最高最低氣溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(氣溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十月	十一月	十二月
1		-17.7	-21.7	- 7.9	3.4	17.8	12.9	29.0	20.7	18.9	14.0	3.7	-18.4
2		-14.3	-23.0	- 8.8	6.9	16.5	14.7	22.7	21.0	19.8	10.6	2.2	-19.9
3		-10.8	-22.8	-12.3	12.8	13.2	16.5	22.9	18.0	17.9	9.1	5.4	-20.0
4		-15.2	-23.5	-13.3	11.9	14.0	15.9	24.6	22.4	19.0	9.0	10.2	-18.2
5		-14.7	-19.8	-12.3	13.4	18.6	16.5	22.6	24.3	21.3	14.0	- 3.0	-14.7
6		-17.9	-18.0	- 9.3	8.4	18.1	16.5	24.5	25.3	18.9	17.2	- 6.5	-14.0
7		-15.9	-15.6	- 3.6	6.4	11.0	17.8	23.6	26.1	15.8	16.5	- 5.6	-15.1
8		-17.7	-11.4	- 6.9	11.9	14.4	21.8	23.2	25.9	13.9	15.7	- 7.3	-14.0
9		-11.7	-10.8	-11.2	6.0	14.8	20.1	22.0	23.9	15.4	11.3	- 5.3	-11.5
10		-14.6	-15.7	- 7.9	6.2	15.4	15.2	25.5	23.9	16.4	4.2	- 3.2	-11.5
11		-18.8	-15.5	- 7.0	8.2	19.2	21.4	27.2	24.4	16.8	3.4	- 8.9	-11.8
12		-10.6	-15.7	1.4	3.3	17.1	25.2	27.4	27.2	13.7	3.8	-12.3	- 8.2
13		- 8.1	-15.5	4.6	3.1	21.9	26.4	25.8	28.0	15.1	11.3	-11.2	- 2.3
14		-13.9	-17.4	1.5	5.8	15.5	24.4	23.0	21.2	13.6	14.4	-11.5	- 9.5
15		-12.2	-21.0	0.2	2.0	20.3	26.7	27.4	18.2	14.4	4.3	- 9.8	-14.9
16		-14.9	-19.9	- 1.0	1.1	19.9	26.3	28.4	19.6	12.2	1.6	- 4.3	-13.4
17		-18.6	-19.3	4.4	2.0	22.2	22.2	30.6	19.5	11.5	7.7	- 8.6	-14.9
18		-10.6	-19.9	- 2.6	5.0	17.2	21.0	31.2	20.3	12.7	11.9	- 9.9	-19.6
19		-10.7	-18.1	- 5.7	5.1	21.0	18.2	30.8	17.0	12.8	14.5	- 9.0	-18.0
20		- 9.8	-15.4	- 3.4	4.7	15.0	20.5	29.2	20.1	11.1	8.1	- 6.0	-15.7
21		-12.4	-16.4	0.9	5.4	17.6	25.0	27.3	24.2	12.6	0.5	- 7.6	-15.2
22		- 9.8	-18.8	- 4.1	3.5	12.8	25.7	28.6	23.8	15.3	- 0.9	- 5.4	-19.6
23		-11.7	-15.7	- 4.6	5.2	11.5	28.1	28.1	24.2	14.8	2.5	- 6.6	-19.9
24		-19.3	-15.5	0.8	7.9	15.8	28.2	22.6	23.9	11.5	0.6	- 6.3	-17.8
25		-21.2	-12.6	2.4	8.0	18.0	28.7	23.3	20.7	9.4	0.3	- 4.8	-17.5
26		-15.0	-12.2	3.5	7.5	18.6	29.0	25.9	22.8	11.4	7.6	1.5	-14.3
27		-12.3	-16.6	2.2	7.6	16.2	26.4	26.9	21.7	14.6	9.5	- 0.1	-14.9
28		-14.4	-14.5	2.9	11.2	16.1	26.1	22.3	24.1	9.4	7.1	- 5.4	-15.3
29		-14.7	-13.3	2.7	12.5	12.9	27.2	23.8	22.5	14.1	7.1	-13.1	- 7.7
30		-18.5		2.2	12.4	11.9	27.5	22.5	21.5	14.5	10.6	-16.2	-17.2
31		-16.1		1.4		17.4		21.5	19.3		- 1.9		-19.4
平	均	-14.3	-17.1	- 2.9	7.0	16.5	22.4	25.8	22.4	14.6	7.9	- 5.5	-15.0
最	高	2.0	- 2.4	12.9	22.7	32.6	37.2	40.9	34.4	29.4	27.0	17.3	3.0
日	期	5	8	25	30	13	26	19	12	2	8	4	13
最	低	-27.0	-29.8	-21.7	- 6.3	- 0.6	9.7	12.5	11.2	1.9	- 8.0	-17.8	-25.4
日	期	25	4	4	1	8	6	6	31	26	25	30	23
全 年 统 计		最高氣溫 40.9 7月19日				最低氣溫 -29.8 2月 4日				氣溫較差 70.7			
		平均氣溫 5.2				最高月平均氣溫 25.8 7月				最低月平均氣溫 -17.1 2月			
附 註													
符 號													

十屋水位站 1952年逐日最多風向平均風力表

領導機關：吉林省人民政府農業廳水利局

整編機關：吉林省水利局

測 站 地 點	吉林省懷德縣十屋村	東經：124°13'	北緯：43°48'
儀 器 說 明	風向用高桿頂繫布旗，觀測風吹布旗方向。風力無儀器，用目力估測蒲福氏風級。		
測 驗 概 況	每日6、14、21時觀測風向風力各一次，風向選最多向，風力記三次風力之平均風力級數。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(風力以蒲福氏等級計)

項 目		一 月		二 月		三 月		四 月		五 月		六 月		七 月		八 月		九 月		十月		十一月		十二月	
		風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力
日	1	WSW1.3		WSW1.0		SSW4.0		WNW2.0		SSW5.3		SSW2.3		WSW4.0		WSW1.3		WSW1.7		SW 3.0		SSW3.7		WNW2.7	
	2	WSW1.3		WSW1.3		WNW3.0		SSW2.3		SSW5.7		SSW3.7		N 3.3		NNW1.3		NW 3.0		W 2.0		N 2.0		WNW3.3	
	3	SSW2.7		NW 1.7		WNW3.0		SW 3.3		NE 2.7		WSW3.7		NNW2.7		ENE1.3		NNW2.7		N 2.3		SW 3.0		WNW2.3	
	4	NW 2.7		NW 1.3		WNW2.3		SW 5.3		ENE1.7		WNW2.3		SW 1.3		ESE1.0		SSW2.0		ESE2.0		WSW3.0		WSW2.7	
	5	SSW2.0		WSW1.7		NNW1.7		SW 5.7		SW 2.3		NW 2.3		WSW3.0		SW 1.3		SW 3.3		SSW3.0		WNW3.0		NW 2.3	
	6	NW 1.3		SSW2.3		NNW2.0		ENE3.0		SSW4.7		WNW1.0		SSE1.7		SSE1.7		W 1.7		SSW2.7		WSW1.7		WNW2.7	
	7	2.0		WSW1.3		SSW2.3		WNW2.0		ENE1.7		SSW1.3		SSW1.7		SSW1.7		W 2.0		SSW2.3		NNW1.7		WNW2.3	
	8	ESE2.0		WSW3.3		NW 4.3		SSW6.0		WSW3.0		NNW2.0		SSW1.3		SSW2.3		W 1.3		WSW1.7		N 1.7		SW 2.0	
	9	SW 1.3		WNW3.0		WSW1.0		NNW2.3		SW 3.7		WSW2.3		WSW1.7		SSW1.3		C 0.7		NNW2.7		N 2.0		SSW2.0	
	10	NW 2.0		WNW1.3		NNW2.0		ESE2.3		SW 2.3		WNW2.3		WSW1.7		NE 2.0		ENE2.0		W 3.0		ENE3.0		WSW1.3	
	11	C 0.7		NNW1.7		WSW2.7		WSW2.3		WSW2.3		SSW2.7		ENE1.3		ESE1.7		W 3.0		WNW3.0		NNW3.0		SW 2.7	
	12	SW 3.7		C 1.0		SSW5.0		NNW2.3		NNW2.3		SW 3.0		NNW1.7		2.0		W 2.0		SSW2.0		NNW1.7		SSE2.7	
	13	SW 3.0		NNW1.3		SSW5.0		ENE2.3		SW 4.3		SW 3.0		SSE2.0		SSW3.3		S 2.0		SSW4.0		NNW2.0		SW 3.0	
	14	NW 1.3		NNW1.7		WNW2.7		ESE3.0		NNW2.7		NE 2.3		WSW2.7		N 1.7		WSW2.3		SSW4.0		ESE2.3		NNW3.3	
	15	SSW1.7		NNW2.0		WNW1.7		NNW2.7		WSW2.7		SSW3.3		SSE2.0		NNW2.3		WSW2.0		WNW4.0		W 1.3		SW 2.7	
	16	SSW1.7		NNW1.3		ESE1.7		SSE3.3		ENE3.0		SSW4.3		SSW1.3		NE 2.7		WSW4.0		ESE2.0		SW 2.0		SW 2.3	
	17	2.3		C 1.0		SSW2.0		NNW4.0		SW 4.0		SSW4.7		SSE1.3		ENE2.3		WNW2.3		SSW2.0		WNW2.7		NW 3.0	
	18	WSW2.7		WSW1.3		NNW4.0		SSW2.3		WNW2.0		W 3.3		SSE1.7		NE 2.7		SE 1.3		SSW3.7		W 3.3		WNW2.0	
	19	WSW1.3		WSW2.3		WSW2.3		WNW4.3		SW 4.3		NW 2.3		SW 2.0		N 2.7		NNW2.3		SW 4.0		SSW2.7		SW 2.0	
	20	WSW0.7		WNW2.0		WNW2.3		WSW2.3		NNW2.3		NW 1.0		SSW3.0		WSW1.7		NNW2.3		WNW2.3		SSW3.0		NNW1.7	
	21	WNW2.0		WSW2.0		2.0		WNW2.7		NE 2.7		SW 2.3		WSW2.7		SSW2.0		C 1.0		N 2.7		WSW1.7		WSW2.0	
	22	WSW2.0		WNW1.7		WNW3.0		NNW2.0		NW 3.0		SW 2.3		SW 3.7		SSW2.7		W 2.7		WSW2.3		NNW1.7		NE 2.0	
	23	WNW1.3		SSW2.3		3.0		WNW2.3		NNW1.3		SW 1.7		SW 3.3		SSW2.0		SSW1.7		NNW3.0		ENE1.3		W 1.7	
	24	NNW1.7		NNW1.7		N 3.7		ESE1.3		WNW1.0		SW 2.0		SW 1.7		ESE2.3		NW 2.7		SSE1.7		NE 1.7		NW 1.7	
	25	WNW1.3		SSE2.0		WNW1.0		ENE1.3		SW 5.7		S 2.3		NNW1.3		SW 1.7		NNW2.0		W 2.7		SW 2.3		W 1.7	
	26	SSE2.0		ENE2.3		SSW3.3		SSW2.3		SW 6.3		SSW3.3		SW 1.0		SW 3.0		SW 2.3		SW 4.3		SW 1.7		SW 2.7	
	27	NNW2.3		SSW1.3		NNW1.3		SSW4.0		WNW3.3		SW 4.0		SSW1.3		WSW2.3		SSW3.0		SW 2.3		W 2.7		NW 2.0	
	28	WSW2.0		NNW1.3		SSW1.3		SSW4.3		NNW2.0		SSW3.0		ESE2.3		SW 3.0		NW 1.7		SW 2.3		NNW2.3		SW 2.0	
	29	WNW3.0		WSW2.7		NNW2.0		WNW4.0		ENE2.3		NNW2.3		E 1.0		SSW2.7		SW 3.0		SW 2.3		NNW2.7		SW 3.0	
	30	WNW2.0				ESE1.7		WNW2.0		N 3.3		NNW1.3		SE 2.0		W 2.3		S 2.3		SW 4.0		N 2.7		NW 2.3	
	31	NE 2.7				NNW2.3				SW 3.0				W 2.3		NNW1.3			N 2.7				N 1.7		
最 多 風 向		WSW,WNW		WSW		WNW		SSW		SW		SSW		SSE		SSW		WSW		SSW		SW		SW	
平 均 風 力		1.9		1.8		2.6		3.0		3.1		2.6		2.1		2.1		2.2		2.8		2.3		2.3	
最 大 風 力		6		5		7		8		8		6		6		5		5		6		5		5	
及 其 風 向		WSW		WSW		NNE		SW		SW		SSW		SW		SSW		SW		SW		SSW		SW	
日 期		3		8		18		5		25		2		5		8		5		13		1		29	
全 年 統 計		最多風向 SSW 頻率 15%											最大風力 8 風向 SW 4月5日 平均風力 2.4												
		最大月平均風力 3.1 5月											最小月平均風力 1.8 2月												
附 註		月最大風力其風向尚有1月4日WNW、12日SSW、4月8日SSW、9月16日WSW。																							
符 號																									

十屋水位站 1952 年逐日平均地溫 (50 公分深) 表

領導機關：吉林省人民政府農業廳水利局

整編機關：吉林省水利局

測 站 地 點	吉林省懷德縣十屋村	東經：124°13'	北緯：43°48'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 50 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以℃計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月			
1		- 0.5	- 3.5	- 4.0	- 0.2	2.2	9.7	18.0	19.5	19.0	13.0	8.1	1.3			
2		- 1.0	- 3.6	- 3.9	- 0.1	2.4	9.7	18.5	19.1	19.0	13.0	7.9	1.0			
3		- 1.3	- 4.0	- 3.5	- 0.1	3.1	9.8	18.5	19.0	19.0	13.0	7.7	0.8			
4		- 1.3	- 4.0	- 3.4	0.0	3.5	9.8	18.5	18.9	18.9	12.7	7.6	0.4			
5		- 1.5	- 4.5	- 3.4	0.0	3.8	10.0	18.5	18.8	18.9	12.4	7.8	0.5			
6		- 1.2	- 4.6	- 3.5	0.0	4.0	10.3	18.5	18.8	18.8	12.4	7.8	0.1			
7		- 1.5	- 4.6	- 3.3	0.0	4.5	10.7	18.5	19.0	18.7	12.6	7.0	- 0.1			
8		- 1.3	- 4.0	- 3.0	0.0	4.7	10.9	18.6	19.4	18.5	12.9	6.7	- 0.4			
9		- 2.0	- 3.7	- 2.8	0.1	4.7	11.5	18.6	19.8	18.0	13.0	5.9	- 0.9			
10		- 2.2	- 3.6	- 2.5	0.1	4.8	12.0	18.6	20.0	17.9	13.0	5.8	- 1.0			
11		- 2.0	- 3.6	- 2.5	0.2	4.9	12.0	18.6	20.1	17.8	12.7	5.3	- 1.2			
12		- 2.3	- 3.6	- 2.3	0.3	5.0	12.2	18.8	20.3	17.4	12.0	4.9	- 1.1			
13		- 2.5	- 3.6	- 2.0	0.4	5.5	12.8	19.1	20.7	17.0	11.5	4.7	- 1.1			
14		- 2.0	- 3.6	- 1.8	0.4	5.9	13.4	19.4	20.9	16.8	11.3	4.2	- 0.9			
15		- 2.0	- 3.8	- 1.5	0.4	6.1	14.2	19.5	20.9	16.2	11.1	4.0	- 0.8			
16		- 2.0	- 4.0	- 1.3	0.3	6.5	15.0	20.0	20.3	15.9	11.1	3.6	- 1.2			
17		- 2.5	- 4.1	- 1.1	0.3	6.8	15.0	20.1	20.0	15.6	10.5	3.5	- 1.4			
18		- 2.6	- 4.2	- 1.0	0.3	7.0	15.6	20.7	19.8	15.2	10.2	3.1	- 1.6			
19		- 2.6	- 4.2	- 1.0	0.3	7.1	15.6	21.1	19.6	15.0	10.0	3.0	- 2.0			
20		- 2.5	- 4.3	- 1.0	0.5	7.4	15.6	21.4	19.0	15.0	10.3	2.8	- 2.3			
21		- 2.5	- 4.2	- 0.9	0.5	7.8	15.8	21.6	18.8	14.9	10.4	2.8	- 2.5			
22		- 2.5	- 4.2	- 0.8	0.7	8.0	15.8	21.5	18.8	14.9	10.0	2.4	- 2.6			
23		- 2.5	- 4.3	- 0.7	0.8	8.0	15.8	21.0	18.8	14.8	9.5	2.2	- 3.4			
24		- 2.5	- 4.3	- 0.6	0.9	8.0	16.2	21.0	19.0	14.8	8.9	2.0	- 3.8			
25		- 2.5	- 4.3	- 0.5	1.0	8.2	16.6	20.7	19.3	14.7	8.3	2.0	- 4.0			
26		- 3.0	- 4.2	- 0.4	1.3	8.7	16.8	20.3	19.4	14.0	8.0	1.9	- 4.3			
27		- 2.6	- 4.2	- 0.4	1.7	9.0	17.1	20.2	19.0	13.8	7.9	1.9	- 4.5			
28		- 2.7	- 4.1	- 0.3	1.7	9.4	17.4	20.2	19.0	13.4	8.0	1.8	- 4.6			
29		- 2.8	- 4.1	- 0.3	1.8	9.9	17.6	20.0	19.0	13.0	8.0	1.8	- 4.8			
30		- 3.0		- 0.3	2.0	9.9	17.7	20.0	19.1	13.0	8.0	1.7	- 4.4			
31		- 3.2		- 0.2		9.9		19.8	19.0		8.5		- 4.4			
平	均	- 2.1	- 4.0	- 1.7	0.5	6.3	13.8	19.7	19.5	16.3	10.8	4.4	- 1.8			
最	高	- 0.5	- 3.5	- 0.2	2.0	9.9	17.7	21.6	20.9	19.0	13.0	8.1	1.3			
日	期	1	1	31	30	29	30	21	14	1	1	1	1			
最	低	- 3.2	- 4.6	- 4.0	- 0.2	2.2	9.7	18.0	18.8	13.0	7.9	1.7	- 4.8			
日	期	31	6	1	1	1	1	1	5	29	27	30	29			
全 年 統 計	最高地溫	21.6			7月21日			最低地溫	- 4.8			12月29日		地溫較差	26.4	
	平均地溫	6.8			最高月平均地溫			19.7			7月		最低月平均地溫 - 4.0			2月
附	註															
符	號															

十屋水位站 1952年逐日平均地溫 (100公分深) 表

領導機關：吉林省人民政府農業廳水利局

整編機關：吉林省水利局

測 站 地 點	吉林省懷德縣十屋村	東經：124°13'	北緯：43°48'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 100 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		3.0	0.7	- 0.5	0.2	0.4	7.2	14.0	17.4	17.2	13.8	9.8	4.7
2		2.8	0.6	- 0.5	0.3	0.4	7.4	14.3	17.1	17.2	13.6	9.7	4.6
3		2.6	0.4	- 0.5	0.3	0.4	7.6	14.7	17.1	17.2	13.6	9.6	4.4
4		2.5	0.4	- 0.5	0.3	0.5	7.7	14.8	17.0	17.1	13.3	9.5	4.1
5		2.5	0.1	- 0.5	0.3	0.5	7.8	14.8	16.9	17.1	13.1	9.4	4.2
6		2.3	0.1	- 0.5	0.3	0.5	7.9	14.9	16.9	17.0	13.1	9.3	3.9
7		2.2	0.1	- 0.6	0.3	0.6	8.0	15.0	16.9	17.0	13.0	9.1	3.8
8		2.3	0.0	- 0.4	0.3	0.7	8.3	15.1	16.9	17.0	13.0	9.0	3.7
9		2.0	0.0	- 0.4	0.3	0.7	8.7	15.1	16.9	17.0	13.0	8.7	3.6
10		1.8	0.0	- 0.4	0.3	0.8	8.9	15.2	16.9	16.9	13.0	8.6	3.5
11		1.9	0.0	- 0.4	0.3	0.8	9.2	15.3	17.0	16.9	13.0	8.0	3.2
12		1.8	- 0.1	- 0.3	0.4	0.9	9.4	15.3	17.2	16.8	12.9	7.8	3.1
13		1.7	- 0.1	- 0.3	0.4	1.0	9.6	15.5	17.3	16.5	12.8	7.7	3.0
14		1.7	- 0.1	- 0.2	0.4	1.1	9.8	15.7	17.5	16.3	12.6	7.3	2.8
15		1.5	- 0.3	- 0.2	0.3	1.2	10.2	15.9	17.7	16.1	12.2	7.2	2.8
16		1.5	- 0.2	- 0.1	0.3	1.4	10.6	16.0	17.8	15.9	12.1	6.9	2.7
17		1.6	- 0.3	0.0	0.3	1.8	10.8	16.1	17.8	15.8	12.0	6.8	2.6
18		1.4	- 0.3	0.0	0.3	2.0	11.0	16.5	17.8	15.6	11.8	6.7	2.5
19		1.5	- 0.4	0.0	0.3	2.1	11.5	16.8	17.5	15.3	11.6	6.5	2.4
20		1.3	- 0.4	0.0	0.3	2.6	11.5	17.0	17.4	15.1	11.4	6.2	2.3
21		1.3	- 0.3	0.0	0.3	3.1	11.8	17.1	17.2	15.0	11.3	6.1	2.2
22		1.4	- 0.3	0.0	0.3	4.0	11.8	17.4	17.0	15.0	11.2	5.8	2.0
23		1.3	- 0.3	0.0	0.3	4.7	11.8	17.5	17.0	14.9	11.0	5.6	1.8
24		1.2	- 0.3	0.0	0.2	5.0	12.4	17.5	17.0	14.9	10.8	5.4	1.7
25		1.1	- 0.4	0.0	0.2	5.5	12.4	17.5	17.0	14.8	10.7	5.4	1.5
26		1.0	- 0.4	0.0	0.2	6.0	12.6	17.5	17.1	14.5	10.4	5.1	1.3
27		1.0	- 0.4	0.0	0.4	6.0	13.1	17.3	17.1	14.3	10.1	5.0	1.2
28		1.0	- 0.6	0.1	0.4	6.5	13.4	17.2	17.1	14.1	9.9	4.9	1.1
29		1.0	- 0.6	0.1	0.4	6.9	13.7	17.2	17.1	14.0	9.9	4.9	1.0
30		0.8		0.1	0.4	7.0	13.9	17.2	17.1	14.0	9.9	4.8	0.9
31		0.7		0.2		7.1		17.1	17.2		9.8		0.8
平	均	1.7	- 0.1	- 0.2	0.3	2.7	10.3	16.1	17.2	15.9	11.9	7.2	2.7
最	高	3.0	0.7	0.2	0.4	7.1	13.9	17.5	17.8	17.2	13.8	9.8	4.7
日	期	1	1	31	12	31	30	23	16	1	1	1	1
最	低	0.7	- 0.6	- 0.6	0.2	0.4	7.2	14.0	16.9	14.0	9.8	4.8	0.8
日	期	31	28	7	1	1	1	1	5	29	31	30	31
全 年 統 計	最高地溫	17.8 8月16日				最低地溫 - 0.6 2月28日				地溫較差 18.4			
	平均地溫	7.2				最高月平均地溫 17.2 8月				最低月平均地溫 - 0.2 3月			
附	註												
符	號												

十屋水位站 1952年逐日平均地溫 (200公分深) 表

領導機關：吉林省人民政府農業廳水利局

整編機關：吉林省水利局

測 站 地 點	吉林省懷德縣十屋村	東經：124°13'	北緯：43°48'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下之鐵管中，地溫表球部距地面 200 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		6.1	4.0	2.5	1.9	1.8	3.5	8.2	11.7	13.2	12.8	10.7	7.7
2		6.0	3.8	2.5	1.9	1.7	3.6	8.4	11.8	13.3	12.7	10.6	7.6
3		6.0	3.9	2.5	1.9	1.7	3.9	8.4	12.0	13.3	12.7	10.6	7.5
4		6.0	3.9	2.5	1.9	1.7	4.1	8.5	12.0	13.3	12.5	10.5	7.4
5		6.0	3.6	2.5	1.9	1.7	4.2	8.5	12.0	13.3	12.5	10.4	7.5
6		5.9	3.6	2.4	1.9	1.7	4.4	8.8	12.1	13.4	12.5	10.4	7.3
7		5.8	3.6	2.4	1.9	1.7	4.5	9.0	12.1	13.4	12.5	10.3	7.2
8		5.8	3.5	2.4	1.9	1.6	4.6	9.1	12.2	13.4	12.5	10.2	7.1
9		5.5	3.5	2.3	1.9	1.6	4.7	9.3	12.2	13.4	12.4	10.1	7.0
10		5.5	3.5	2.2	1.8	1.6	4.8	9.4	12.3	13.4	12.3	10.0	7.0
11		5.5	3.5	2.2	1.7	1.6	5.0	9.4	12.4	13.5	12.2	10.0	6.8
12		5.0	3.5	2.1	1.8	1.6	5.3	9.5	12.4	13.5	12.2	9.9	6.7
13		4.8	3.5	2.3	1.7	1.6	5.4	9.8	12.5	13.5	12.2	9.8	6.7
14		4.5	3.4	2.2	1.7	1.6	5.6	9.8	12.5	13.5	12.2	9.7	6.5
15		4.8	3.2	2.1	1.7	1.6	5.6	9.9	12.5	13.5	12.1	9.6	6.5
16		4.8	3.2	2.0	1.8	1.6	5.8	10.0	12.6	13.4	12.0	9.4	6.4
17		4.5	3.2	2.1	1.8	1.6	6.2	10.2	12.7	13.4	12.0	9.3	6.3
18		4.2	3.2	2.0	1.8	1.5	6.3	10.3	12.8	13.4	11.9	9.2	6.2
19		4.6	3.0	2.0	1.8	1.5	6.4	10.4	12.8	13.4	11.8	9.1	6.1
20		4.6	3.0	2.0	1.8	1.5	6.4	10.6	12.9	13.3	11.8	9.0	5.9
21		4.6	3.0	2.0	1.8	1.5	6.4	10.7	13.0	13.3	11.7	9.0	5.8
22		4.5	3.0	2.0	1.7	1.7	6.6	10.9	13.0	13.3	11.6	8.8	5.8
23		4.5	3.0	2.0	1.7	1.9	6.6	11.0	13.0	13.3	11.5	8.7	5.6
24		4.4	3.0	2.0	1.6	2.0	6.8	11.1	13.0	13.3	11.5	8.5	5.5
25		4.3	2.8	2.0	1.6	2.1	7.0	11.2	13.0	13.2	11.4	8.5	5.5
26		4.4	2.8	2.0	1.6	2.5	7.0	11.2	13.1	13.0	11.4	8.4	5.4
27		4.3	2.8	2.0	1.7	2.5	7.4	11.4	13.1	13.0	11.3	8.3	5.3
28		4.2	2.7	2.0	1.7	2.6	7.8	11.4	13.1	12.9	11.1	8.2	5.2
29		4.2	2.7	2.0	1.7	3.0	8.5	11.5	13.2	12.9	11.0	8.0	5.1
30		4.0	2.0	2.0	1.7	3.1	8.0	11.5	13.2	12.9	11.0	7.9	5.0
31		4.0		1.9		3.4		11.6	13.2		10.7		5.0
平	均	4.9	3.3	2.2	1.8	1.9	5.7	10.0	12.6	13.3	11.9	9.4	6.3
最	高	6.1	4.0	2.5	1.9	3.4	8.5	11.6	13.2	13.5	12.8	10.7	7.7
日	期	1	1	1	1	31	29	31	29	11	1	1	1
最	低	4.0	2.7	1.9	1.6	1.5	3.5	8.2	11.7	12.9	10.7	7.9	5.0
日	期	30	28	31	24	18	1	1	1	28	31	30	30
全 年 統 計	最高地溫	13.5 9月11日				最低地溫	1.5 5月18日				地溫較差 12.0		
	平均地溫	7.0				最高月平均地溫 13.3 9月				最低月平均地溫 1.8 4月			
附 註													
符 號													

孫船口水位站1952年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省雙遼縣孫船口村	東經：124°01'	北緯：43°41'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各大降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 開 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	0	0	10.4	1.0	0	0	13.0	0	0
2		0	0	0	0	C	T	0	0	0	0	0	0
3		0	0	0	0	0	0	0	2.3	0	0	0	0
4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5		0	0	0	0	1.6	0	0	0	2.3	0	0	0
6		0	T *	0	0	0	5.6	0	0	0	0	0	0
7		0	0	T *	0	0	0	0	0	0	0	1.3*	0
8		0	0	0	0	0	0	8.7	0	C	0	0.6*	0
9		0	0	0	0	0	2.2	4.6	0	C	2.0	0	0
10		0	0	0	2.3	0	2.6	0	0	28.2	0	0	0
11		0	0	0	0	0	0	0	0	1.0	0	0	0
12		0	0	0	0	0	0	2.8	0	0	0	0	0
13		0	0	0	0	0	18.2	0	0	2.4	0	0.9*	0
14		0	0	0	11.2	0	0	0	3.9	C	19.4	0.2*	0
15		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16		0	0	0	5.5**	0	T	0	0	1.1	0	0	0
17		0	0	T *	T *	4.9	1.6	9.3	0	0	0	0	0
18		0	0	0	0	0	1.3	0	15.0	0	0	0	0
19		0	0	0	0	0	0	0	2.4	0	0	0	0
20		T *	0	0	0	0	0	0	0	0	T	0	0
21		0	0	0	0	0	0	34.7	0	0	0	0	0
22		0	0	2.6*	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23		0	0	0	0	0	0	5.0	0	37.4	0	0	0
24		0	0	0	C	0	0	63.3	0	0	0	0	0
25		0	T *	0	0	0	0	0	6.5	0	0	0	0
26		T *	T *	0	0	4.9*4	0	0	0	0	0	1.9	0
27		0	0	0	13.5	0	0	0	0	0	0	0	0
28		0	0	1.7	0	5.2	0	3.0	0	0	0	0	0
29		0	0	0	0	12.6	0	5.6	4.3	0	0	0	0
30		0	0	0	0	0	0	3.9	0	0	0	0	0
31		T *	0	0	0	1.3	0	0	0	0	0	0	0.5*
總 量		T	T	4.3	32.5	30.5	41.9	141.9	34.4	72.4	34.4	4.9	0.5
百 分 比		0.0	0.0	1.1	8.2	7.7	10.5	35.7	8.6	18.2	8.6	1.2	0.1
降 水 日 數		0	0	2	4	6	7	11	6	6	3	5	1
百 分 比		0.0	0.0	3.9	7.8	11.8	13.7	21.6	11.8	11.8	5.9	9.8	2.0
一 日 最 大 量		T	T	2.6	13.5	12.6	18.2	63.3	15.0	37.4	19.4	1.9	0.5
日 期		20	6	22	27	29	13	24	18	23	14	26	31
全 年 統 計	年降水量 397.7			年降水日數 51			最大日降水量 63.3 7月24日			最大月降水量 141.9 7月			
	初 霜 1951年10月10日				終 霜 4月20日			初 雪 1951年10月14日			終 雪 4月17日		
附 註													
符 號	×雪水量 △雨雹水量 ●雨												

孫船口水位站 1952年降水量記錄表

遼西省雙遼縣孫船口村

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間		歷時	降水量		一日 降水量	降水次序	月	降水時間		歷時	降水量		一日 降水量		
		起	迄		分段	一次				起	迄		分段	一次			
																日 時分	日 時分
1	1	20	17:50	20	19:20		T *	67	10	14	17:50	15	7:04	13:14	19.4	14	19.4
2		27	4:13	27	9:00		T *	68	20	12:17	20	13:04			T	20	T
3		31	14:25	31	16:50		T *	69	11	8	6:25	8	9:00	2:35	1.3*	7	1.3*
4	2	6	14:00	6	16:05		T *			8	9:00	8	14:03	5:03	0.6*	8	0.6*
5		26	6:10	26	9:00		T *			8	6:25	8	14:03	7:38			
		26	9:00	26	14:10		T *			14	3:30	14	8:20	4:50	1.9*	13	0.9*
		26	6:10	26	14:10		T *			14	9:50	14	13:10	3:20	0.2*	14	0.2*
6	3	8	4:50	8	9:00		T *			26	X X	X X	X X	1.9	26	1.9	
7		17	X X		X X		T *			73	12	31	16:13	4:13	0.5*	31	0.5*
8		22	10:25	22	16:55	6:30	2.6*										
9		28	13:23	28	15:17	1:54	1.7										
10	4	10	X X		X X	X X	2.3										
11		14	15:40	14	19:10	3:30	11.2										
12		16	13:05	16	20:00	6:55	4.3										
13		17	7:16	17	9:00	1:44	1.2*										
		17	9:00	17	13:05		T *										
		17	7:16	17	13:05	5:49	1.2*										
14		27	9:20	27	13:09	3:49	6.4										
15		28	3:10	28	6:09	2:59	7.1										
16	5	6	7:50	6	8:10	0:20	1.6										
17		17	21:00	17	22:13	1:13	4.9										
18		26	17:25	26	17:54	0:29	3.9*										
19		26	19:15	26	19:30	0:15	1.0										
20		29	4:40	29	8:30	3:50	5.2										
21		29	11:00	29	13:40	2:40	8.6										
22		29	19:40	29	21:05	1:25	4.0										
23		31	15:25	31	15:50	0:25	1.3										
24	6	1	9:45	1	16:06	6:21	10.4										
25		2	9:55	2	10:30		T										
26		6	15:00	6	15:30	0:30	5.6										
27		9	16:30	9	22:10	5:40	2.2										
28		10	19:15	10	19:45	0:30	2.6										
29		13	18:35	13	19:45	1:10	18.2										
30		16	X X		X X		T										
31		17	13:00	17	13:20	0:20	1.6										
32		18	16:05	18	16:35	0:30	1.3										
33	7	2	6:00	2	6:10	0:10	1.0										
34		8	12:00	8	12:10	0:10	1.1										
35		8	14:03	8	14:20	0:17	4.5										
36		8	X X		X X	X X	3.1										
37		9	8:33	9	8:50		T										
38		9	9:55	9	10:25	0:30	3.1										
39		9	11:05	9	11:20	0:15	1.5										
40		13	3:40	13	4:05	0:25	2.8										
41		17	16:05	17	16:25	0:20	9.3										
42		21	14:05	21	17:56	3:51	30.2										
43		21	21:16	21	22:04	0:48	4.5										
44		23	16:54	23	17:25	0:31	5.0										
45		24	9:55	24	18:42	8:47	63.3										
46		28	11:20	28	12:20		T										
47		28	17:03	28	18:10	1:07	3.0										
48		30	4:00	30	9:00	5:00											
		30	9:00	30	13:50	4:50	3.9										
		30	4:00	30	13:50	9:50											
							9.5										
49	8	3	5:54	3	6:16		T										
50		3	14:25	3	15:30	1:05	2.3										
51		15	4:30	15	6:54	2:24	3.9										
52		18	18:50	19	9:00	14:10	15.0										
		19	9:00	19	13:06	4:06	2.4										
		18	18:50	19	13:06	18:16	17.4										
53		25	12:25	25	13:50	1:25	6.5										
54		29	18:12	29	19:50	1:38	4.3										
55	9	5	13:50	5	16:04	2:14	2.3										
56		5	20:00	5	20:12		T										
57		10	10:56	10	12:10	1:14	1.8										
58		10	16:24	11	3:00	10:36	26.4										
59		11	7:10	11	7:15		T										
60		11	14:00	11	14:10	0:10	1.0										
61		13	15:00	13	15:24	0:24	1.1										
62		13	20:09	13	20:30	0:21	1.3										
63		16	19:19	16	22:00	2:41	1.1										
64		23	9:06	23	21:10	12:04	37.4										
65	10	1	11:10	1	15:18	4:08	13.0										
66		9	X X		X X	X X	2.0										
全年統計		一次最大降水量		63.3公厘	歷時	8時47分	一次最急降水量		9.3公厘	歷時	0時20分	降水率	27.9公厘/小時				
					日期	7月24日	分段最急降水量		9.3公厘	歷時	0時20分	降水率	27.9公厘/小時				
附註																	
符號		*雪水量 △雨雹水量 ●雨															

孫船口水位站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省雙遼縣孫船口村	東經：124°01'	北緯：43°41'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月		
1		0.6	0.7	1.8	5.0	19.3	1.1	13.8	6.9	5.1	0.5	4.3	0.5		
2		0.5	0.5	2.8	5.7	9.9	15.2*	9.0	5.4	7.3	3.2	3.3	0.6		
3		0.8	0.6	2.1	8.4	8.8	8.5	11.2	5.1	5.6	2.7	2.8	0.6		
4		1.0	0.6	2.2	10.0	9.7	8.4	13.8	7.2	7.6	3.8	6.0	0.9		
5		1.1	1.1	1.8	12.3	15.0	5.5	8.3	7.9	3.7	4.1	2.9	0.8		
6		0.8	0.3	2.6	5.8	12.7	7.2	9.6	9.7	5.2	5.4	2.1	1.2		
7		0.6	0.8	3.7	4.4	11.2	4.6	7.2	9.5	8.0	6.0	1.2	1.4		
8		0.9	1.2	0.8	10.0	13.9	8.5	4.2	8.6	7.7	3.5	0.8	0.8		
9		0.6	2.0	1.7	5.1	11.9	5.5	2.5	7.2	6.8	2.5	1.5	1.2		
10		0.6	1.1	2.3	5.1	10.9	3.5	8.5	8.4	1.8	3.4	1.8	1.0		
11		0.8	1.1	3.2	3.1	13.5	9.8	9.9	5.5	3.1	4.0	1.1	1.1		
12		1.1	1.2	7.1	4.3	11.3	15.2	6.7	8.6	5.0	3.9	0.9	1.2		
13		1.3	1.2	9.6	3.4	19.0	14.9	7.5	9.1	3.8	9.4	1.3	2.0		
14		1.0	1.1	3.6	2.2	11.7	8.5	9.0	2.9	5.3	6.1	0.7	1.4		
15		1.0	0.7	4.8	4.5	16.5	19.4	10.1	4.5	5.7	1.6	1.0	1.1		
16		0.9	0.8	4.1	1.3	13.7	16.3	9.7	8.7	3.8	2.0	1.5	1.0		
17		0.7	1.0	3.5	0.8	12.5	8.1	9.2	6.1	3.1	2.9	1.3	1.0		
18		1.3	1.1	3.8	3.8	11.0	7.5	10.1	3.6	3.5	6.5	2.0	0.8		
19		1.0	1.6	3.7	2.7	17.9	6.3	11.1	1.5	3.3	4.5	1.8	1.0		
20		0.7	1.7	3.6	3.0	12.4	8.9	14.1	6.2	2.6	1.3	2.4	0.4		
21		1.0	1.6	3.2	3.7	9.7	13.2	6.6	7.9	4.4	1.4	1.5	1.0		
22		1.4	1.2	0.2	4.6	8.9	16.2	12.0	7.8	5.3	2.4	1.1	0.5		
23		1.0	1.6	0.6	6.1	8.3	14.7	7.9	7.3	0.8	3.7	1.2	0.5		
24		0.6	1.3	3.1	6.8	10.6	13.7	4.0	4.6	2.1	2.3	1.2	0.5		
25		0.6	1.6	3.7	2.2	16.4	19.9	4.9	3.4	3.5	3.5	2.4	0.4		
26		0.9	0.6	4.0	4.8	9.7	19.7	7.1	8.3	5.3	6.2	1.8	0.6		
27		0.5	1.0	3.9	2.9	10.5	13.9	6.0	6.9	4.5	3.7	0.8	0.6		
28		0.9	1.3	3.6	7.6	8.2	10.4	1.9	10.0	4.8	2.8	1.4	0.8		
29		1.4	1.5	3.4	7.1	1.9	11.1	1.9	5.7	4.9	2.7	1.0	1.0		
30		1.0		4.0	9.7	2.7	12.2	0.9	6.3	4.8	3.9	0.5	0.4		
31		0.1		3.5		8.5		6.2	5.5		2.0		0.2		
總	量	26.7	32.1	102.0	156.4	358.2	327.9	244.9	206.3	138.4	111.9	53.6	26.5		
最	大	1.4	2.0	9.6	12.3	19.3	19.9	14.1	10.0	8.0	9.4	6.0	2.0		
日	期	22	9	13	5	1	25	20	28	7	13	4	13		
最	小	0.1	0.3	0.2	0.8	1.9	1.1	0.9	1.5	0.8	0.5	0.5	0.2		
日	期	31	6	22	17	29	1	30	19	23	1	30	31		
全 年 統 計	年蒸發量 1784.9			最大日蒸發量 19.9			6月25日			最小日蒸發量 0.1			1月31日		
	最大月蒸發量 358.2					5月			最小月蒸發量 26.5					12月	
	初冰日期					1951年10月24日			終冰日期					4月23日	
附	註														
符	號	※可疑數值													

孫船口水位站 1952 年逐日平均氣溫表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省雙遼縣孫船口村	東經：124°01'	北緯：43°41'
氣 溫 計 說 明	U型溫度表一只，置於百葉箱內，測日平均溫度及最高最低溫度。		
測 驗 概 況	每日 6、14、21 時觀測三次 即以三次之平均值作為日平均氣溫，並於當日 21 時觀測最高最低氣溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(氣溫以℃計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		-14.6	-19.9	- 7.2	3.8	18.0	12.9	29.1	20.7	19.0	13.4	3.9	-17.3
2		-12.7	-20.3	- 8.6	9.0	16.1	15.0	23.7	20.9	20.3	10.3	2.9	-18.7
3		- 9.2	-21.2	-12.4	10.4	13.3	17.0	23.3	19.5	17.7	9.5	6.0	-18.8
4		-14.0	-21.9	-12.7	10.9	13.6	16.3	24.9	21.5	19.1	9.7	10.2	-17.5
5		-14.0	-18.9	-10.7	13.6	15.2	15.6	22.6	24.2	21.0	15.5	- 2.6	-13.2
6		-18.0	-14.4	- 8.8	8.9	18.3	17.7	24.1	24.8	18.8	16.8	- 5.4	-12.7
7		-15.3	-14.3	- 9.2	8.4	10.4	17.7	23.9	25.5	16.0	17.6	- 5.0	-14.4
8		-16.5	- 8.8	- 6.5	12.2	14.0	21.8	22.5	25.8	15.1	16.3	- 5.9	-12.5
9		-12.2	-10.3	-10.2	8.6	13.8	18.5	22.3	24.1	16.9	10.8	- 4.5	-10.5
10		-15.1	-14.9	- 7.3	7.7	15.4	15.3	23.7	25.5	15.6	4.3	- 2.7	-10.6
11		-18.9	-15.3	- 6.3	8.2	19.6	22.0	27.0	24.2	16.6	4.1	- 8.3	- 6.5
12		-11.0	-14.7	1.6	3.9	16.6	25.6	27.7	26.6	15.7	5.0	-11.5	- 6.9
13		- 8.3	-14.2	5.0	5.9	22.1	26.1	24.9	27.9	17.4	12.5	-10.2	- 1.7
14		-12.1	-16.4	3.1	5.9	15.7	23.5	27.6	20.9	13.9	14.9	- 9.8	- 8.3
15		-11.9	-20.6	0.1	2.4	19.2	26.2	27.2	17.9	16.1	4.4	- 8.4	-16.1
16		-14.6	-18.5	0.5	4.1	19.7	26.3	28.7	19.5	14.3	2.0	- 3.7	-11.3
17		-18.2	-17.7	4.8	2.6	21.7	18.3	29.6	19.7	10.9	7.2	- 7.4	-14.8
18		-11.4	-15.3	- 2.2	5.3	17.0	21.0	31.0	20.0	12.7	11.6	- 8.5	-19.0
19		-11.4	-12.4	- 5.4	5.7	21.2	17.4	30.4	16.9	13.9	14.3	- 8.2	-17.8
20		-10.2	-13.9	2.6	4.4	16.5	21.0	29.6	19.9	11.0	7.8	- 6.0	-16.5
21		-11.8	-16.2	1.3	4.9	18.5	24.7	27.3	24.5	12.2	1.0	- 6.3	-16.2
22		- 9.7	-16.6	- 1.5	4.4	12.9	26.9	28.5	23.7	15.6	- 0.6	- 4.3	-21.2
23		-10.9	-13.9	- 5.4	5.3	11.4	27.7	26.9	23.7	13.7	3.3	- 6.6	-21.8
24		-16.1	-14.2	1.2	9.3	16.1	28.2	22.2	24.3	9.8	1.3	- 5.9	-20.5
25		-20.0	-12.1	2.7	8.6	17.7	29.1	23.1	20.3	12.7	0.2	- 2.6	-20.2
26		-14.3	-10.2	3.7	8.7	18.0	28.7	25.1	22.5	12.3	7.3	1.6	-17.0
27		-11.6	-14.8	1.9	8.0	16.2	25.3	26.7	20.8	14.5	9.7	0.3	-18.1
28		-12.6	-13.8	4.2	12.0	16.4	25.3	22.5	24.9	10.3	6.9	- 5.0	-16.8
29		-14.4	-12.5	2.1	12.3	13.3	27.3	23.7	22.5	13.8	8.4	-12.3	-14.4
30		-17.6		2.2	13.1	11.7	26.4	22.4	21.3	14.4	12.1	-15.5	-18.2
31		-15.6		1.7		17.7		21.7	19.7		- 1.2		-20.7
平	均	-13.7	-15.5	- 2.4	7.6	16.4	22.2	25.6	22.4	15.1	8.3	- 4.7	-15.2
最	高	- 2.0	- 1.8	12.1	22.5	33.0	39.0	39.6	36.5	28.7	25.5	16.3	3.0
日	期	22	8	25	30	13	25	19	10	2	8	2	13
最	低	-25.0	-29.2	-20.4	- 5.8	0.6	10.0	15.6	11.2	2.7	- 7.0	-17.6	-27.0
日	期	8	15	5	1	8	3	31	16	25	25	30	23
全 年 統 計		最高氣溫 39.8 7月19日				最低氣溫 -29.2 2月15日				氣溫較差 69.0			
		平均氣溫 5.6				最高月平均氣溫 25.6 7月				最低月平均氣溫 -15.5 2月			
附 註													
符 號													

孫船口水位站 1952 年逐日最多風向平均風力表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省雙遼縣孫船口村	東經：124°01'	北緯：43°41'
儀 器 說 明	風向用高桿頂繫布旗，觀測風吹布旗方向。風力無儀器，用目力估測蒲福氏風級。		
測 驗 概 況	每日 6、14、21 時觀測風向風力各一次，風向選最多向，風力記三次風力之平均風力級數。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(風力以蒲福氏等級計)

月		一 月		二 月		三 月		四 月		五 月		六 月		七 月		八 月		九 月		十 月		十一月		十二月	
項	目	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力
日																									
1	2	W	1.0	NW	3.0	SW	5.3	NW	2.7	SW	5.3	SW	1.3	W	3.0	NW	1.7	SW	1.0	NW	2.7	SW	3.7	N	1.7
3	3	SW	3.3	NW	2.0	NW	3.3	SW	2.3	SW	5.3	SW	3.7	NE	3.0	NW	1.7	NW	2.3	NW	1.7	NE	2.0	NW	2.7
4	4	SW	2.3	N	2.0	NW	3.7	SW	3.7	NE	3.0	SW	3.7	NE	2.7	NE	2.3	NE	1.3	N	2.3	SW	3.7	W	1.3
5	5	NW	3.0	NW	2.0	NW	2.3	SW	6.0	N	2.3	NW	2.3	NE	1.7	NE	0.7	SW	2.0	SW	2.3	SW	3.7	SW	1.7
	6	SW	1.7	SW	2.3	N	1.0	SW	6.3	SW	3.0	NW	4.0	SW	3.0	SW	1.7	SW	2.7	SW	2.7	NW	3.7	NW	1.7
	7	NW	2.0	SW	2.7	N	2.0	NE	3.0	SW	6.0	N	1.7	E	1.7	SW	2.0	W	1.0	SW	3.3	SW	1.3	SW	1.3
	8	SW	3.3	NW	1.0	SW	3.3	SW	3.0	N	1.7	SE	1.7	SW	2.0	SW	2.0	W	2.0	SW	3.7	N	1.7	N	1.7
	9	E	2.3	SW	4.7	NW	4.0	SW	5.7	SW	3.0	E	2.0	SW	1.7	SW	2.3	NW	2.0	SW	2.0	NE	1.7	SW	1.7
	10	W	2.3	SW	4.7	NW	0.7	NW	2.0	SW	3.3	C	1.0	S	0.7	NW	1.7	C	0.7	N	2.0	NE	1.7	SW	1.3
		NW	4.0	W	2.7		2.7	SE	2.0	SW	2.3	NW	1.7	SW	1.3	E	1.3	SW	2.0	NW	3.3	NE	4.0	SW	1.7
	11	NW	2.0	E	1.3	NW	2.7	NW	2.3	SW	3.7	SW	2.3	E	1.3	E	1.0	NW	3.0	NW	2.3	NE	3.3	SW	3.7
	12	SW	4.3	NE	1.0	SW	5.7	N	2.7	E	3.3	SW	3.3	SW	1.7	SW	2.7	W	1.3	W	2.3	N	1.0	SW	1.7
	13	SW	3.0	NW	2.7	SW	6.3	NW	1.7	SW	5.0	SW	4.3	SW	2.0	SW	4.0	NE	2.0	SW	4.7	NE	2.3	SW	3.0
	14	NW	2.3	NW	3.7	NW	2.3	SE	3.0	NE	3.7	E	1.3	W	3.0	N	2.0	W	2.3	SW	4.7	SE	1.7	N	4.7
	15	SW	2.7	N	3.0	NW	2.3	NW	2.7	SW	4.0	SW	3.0	SW	2.7	N	2.0	SW	2.7	N	3.3	SW	2.0	W	1.7
	16	NW	2.0	N	1.3	NW	2.0	SW	1.7	E	3.7	SW	5.3	S	1.3	N	2.7	W	4.0	S	1.3	SW	0.7	SW	2.0
	17	NW	2.7	NW	2.7	SW	2.0	N	2.7	SW	5.3	SW	5.3	NE	1.0	E	1.7	NW	1.7	SW	2.3	NW	2.3	NW	3.3
	18	SW	2.7	SW	2.3	NE	4.0	SW	3.3	NW	2.7	NW	3.3	SE	1.0	NE	3.0	E	1.0	SW	3.3	W	3.7	NW	2.0
	19	C	0.7	SW	2.7	W	2.0	NW	4.3	SW	4.7	NW	2.3	SW	1.7	NE	1.3	N	2.7	SW	4.7	SW	3.0	W	2.3
	20	W	1.0	W	3.7	NW	3.0	W	2.7	E	2.3	E	1.3	SW	4.3	SW	1.3	N	2.3	NW	2.3	SW	2.7	N	2.0
	21	SW	2.3	NW	2.7	SW	1.7	NW	3.7	SW	3.7	SW	1.0	SW	3.0	SW	2.7	E	1.0	N	2.3	W	2.0	SW	1.7
	22	NW	2.7	NW	3.0	NW	3.0	NW	2.0	NW	3.0	SW	1.3	SW	4.7	SW	2.7	W	2.3	W	2.0	SW	1.3	N	1.7
	23	W	2.3	SW	3.3	SW	2.3	C	0.7	NW	3.0	C	0.7	SW	3.3	SW	1.0	SW	1.7	SW	2.3	NE	0.7	N	1.0
	24	N	3.3	NW	1.0	N	4.7	NE	1.0	NW	1.3	SW	1.7	C	1.3	NE	2.0	NW	2.0	S	1.7	SW	1.0	N	1.0
	25	N	2.0	E	3.3	SW	0.7	C	0.3	SW	6.7	SW	2.7	C	0.3	SW	2.0	N	1.7	SW	2.0	SW	2.3	NW	1.0
	26	E	2.3	NE	4.3	SW	4.0	W	2.3	SW	4.7	SW	4.0	NW	1.3	SW	2.7	SW	2.7	SW	4.7	SW	1.7	SW	2.7
	27	NE	2.3	SW	2.3	N	2.0	SW	4.7	NW	4.0	SW	3.7	E	1.0	SW	3.0	W	3.3	SW	2.7	W	2.3	NW	1.0
	28	SW	2.3	N	1.0	SW	2.7	SW	3.7	NE	2.0	SW	3.3	E	2.0	SW	3.3	NW	1.7	SW	2.0	NW	2.0	SW	2.0
	29	NW	4.3	NW	4.0	NW	3.0	NW	4.0	SE	2.7	E	2.7	E	1.0	SW	2.3	SW	3.3	SW	2.3	NW	2.7	SW	3.0
	30	NW	2.7			SW	2.0	NW	1.3	N	3.3	NE	2.0	SW	2.7	W	2.7	SW	2.3	SW	4.0	N	2.3	N	1.7
	31	NE	3.0			NE	2.3			SW	4.0			SW	2.3	NW	0.7			N	2.3			N	2.0
最 多 風 向		NW	●NW	SW		SW		SW		SW		SW		SW		SW		SW		SW		SW		SW	
平 均 風 力		2.5		2.6		2.9		2.9		3.6		2.6		2.1		2.1		2.1		2.8		2.2		2.0	
最 大 風 力		7		7		8		9		8		6		6		5		6		6		6		6	
及 其 風 向		NW		NW		SW		SW		SW		SW		SW		SW		W		SW		W		N	
日 期		29		9		13		5		25		16		22		13		16		13		18		14	
全 年 統 計		最多風向 SW 頻率 37%				最大風力 9 風向 SW 4月5日				平均風力 2.5															
		最大月平均風力 3.6				5月				最小月平均風力 2.0				12月											
附 註																									
符 號																									

孫船口水位站 1952 年逐日平均地溫 (50 公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省雙遼縣孫船口村	東經：124°01' 北緯：43°41'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 50 公分。	
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。	
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。	

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		- 4.8	- 7.2	- 6.7	0.1	5.8	12.8	24.2	22.0	21.3	14.0	7.1	- 1.6
2		- 4.8	- 8.0	- 5.8	0.1	7.0	12.0	24.4	21.8	21.2	13.9	7.0	- 2.8
3		- 4.8	- 8.5	- 5.3	0.5	7.7	12.0	23.7	21.8	21.4	13.5	6.8	- 4.0
4		- 5.0	- 9.2	- 5.8	0.8	8.2	13.8	23.5	21.7	21.0	12.8	7.0	- 4.7
5		- 5.2	- 9.6	- 5.7	1.2	8.6	14.0	23.8	22.3	21.3	12.4	7.5	- 5.0
6		- 5.2	- 7.6	- 5.0	1.8	9.3	14.0	23.0	23.0	21.0	13.0	6.1	- 5.3
7		- 5.4	- 8.0	- 4.8	2.0	9.8	14.5	23.3	23.7	20.6	13.5	5.2	- 5.0
8		- 6.0	- 7.2	- 3.2	2.8	9.0	14.5	23.2	24.3	20.0	14.0	4.5	- 5.0
9		- 6.0	- 6.8	- 3.8	3.3	10.0	15.8	22.0	24.3	19.6	14.0	4.0	- 5.2
10		- 6.0	- 6.5	- 3.5	3.8	9.5	15.8	21.8	24.5	19.5	13.2	3.8	- 5.0
11		- 6.0	- 6.7	- 3.3	3.9	10.0	15.9	22.4	24.8	19.0	11.6	3.5	- 4.7
12		- 5.6	- 7.0	- 2.8	3.5	11.2	16.5	23.8	24.8	18.6	10.8	3.0	- 4.0
13		- 5.2	- 7.0	- 2.0	3.0	11.8	18.0	24.2	25.0	18.0	10.0	2.6	- 3.6
14		- 4.8	- 7.0	- 1.7	3.0	12.5	18.8	23.9	25.1	17.8	11.0	2.3	- 2.5
15		- 5.0	- 7.8	- 1.2	2.8	12.1	18.8	24.3	24.0	17.3	11.8	2.0	- 3.2
16		- 5.3	- 8.5	- 0.6	2.6	12.9	19.5	24.9	22.5	17.0	10.3	1.8	- 4.5
17		- 5.8	- 8.7	- 0.8	2.1	13.3	19.8	25.7	22.4	16.3	9.4	1.6	- 5.0
18		- 6.5	- 8.6	- 0.7	2.0	13.4	18.6	26.0	22.3	15.9	9.4	1.2	- 6.0
19		- 6.0	- 8.0	- 0.5	2.3	14.2	18.5	26.7	21.8	16.0	10.0	1.0	- 6.8
20		- 5.7	- 7.3	- 0.4	2.3	14.5	18.3	27.0	20.3	16.0	11.0	0.8	- 7.0
21		- 5.8	- 7.3	- 0.3	2.6	14.7	18.8	26.8	21.0	15.6	10.2	0.8	- 7.2
22		- 5.6	- 7.5	- 0.2	2.8	14.5	20.0	25.8	21.5	15.8	9.0	0.4	- 7.0
23		- 5.6	- 8.0	- 0.2	3.0	14.0	20.8	25.0	22.0	16.0	8.0	0.5	- 8.4
24		- 6.0	- 7.2	- 0.2	3.8	13.8	21.8	24.7	22.5	15.7	7.0	0.2	- 8.8
25		- 6.3	- 7.2	- 0.2	4.7	14.3	22.6	23.2	22.7	15.0	6.5	0.1	- 9.0
26		- 7.0	- 6.7	- 0.1	4.5	14.2	23.0	23.2	22.0	14.4	6.0	0.3	- 9.3
27		- 6.2	- 6.7	- 0.2	4.8	14.0	23.3	23.7	21.7	14.0	6.8	0.3	- 9.3
28		- 6.0	- 6.7	- 0.2	4.4	14.3	23.0	24.0	21.6	14.0	7.3	0.5	- 9.0
29		- 6.0	- 6.8	0.0	4.8	15.2	23.0	23.0	22.0	13.2	7.3	0.2	- 8.8
30		- 6.5		0.0	4.9	13.7	23.8	23.0	22.0	13.3	8.0	- 0.2	- 7.8
31		- 7.2		0.0		12.5		22.0	21.5		8.2		- 8.6
平	均	- 5.7	- 7.6	- 2.1	2.8	11.8	18.1	24.1	22.7	17.5	10.4	2.7	- 5.9
最	高	- 4.8	- 6.5	0.0	4.9	15.2	23.8	27.0	25.1	21.4	14.0	7.5	- 1.6
日	期	1	10	29	30	29	30	20	14	3	1	5	1
最	低	- 7.2	- 9.6	- 6.7	0.1	5.8	12.0	21.8	20.3	13.2	6.0	- 0.2	- 9.3
日	期	31	5	1	1	1	2	10	20	29	26	30	26
全 年 統 計		最高地溫 27.0 7月20日				最低地溫 - 9.6 2月5日				地溫較差 36.6			
		平均地溫 7.5				最高月平均地溫 24.1 7月				最低月平均地溫 - 7.6 2月			
附 註													
符 號													

孫船口水位站 1952 年逐日平均地溫 (100 公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省雙遼縣孫船口村	東經：124°01'	北緯：43°41'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 100 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		1.3	- 1.8	- 3.5	- 0.6	- 0.1	9.8	17.0	19.8	19.7	15.0	10.0	4.2
2		1.3	- 1.9	- 3.4	- 0.4	- 0.1	9.8	17.5	19.8	19.7	15.0	10.0	3.9
3		1.2	- 2.0	- 3.4	- 0.3	0.0	9.8	17.8	19.5	19.6	14.8	9.9	4.0
4		1.2	- 2.6	- 3.2	- 0.3	0.0	9.8	18.0	19.3	19.5	14.7	9.7	3.8
5		1.0	- 2.8	- 3.0	- 0.3	0.0	9.9	18.0	19.4	19.5	14.3	9.9	3.5
6		1.0	- 2.9	- 3.0	- 0.3	0.1	10.0	18.0	19.3	19.5	14.2	9.7	3.0
7		1.0	- 3.0	- 3.0	- 0.3	0.2	10.0	18.2	19.5	19.4	14.2	9.5	3.0
8		1.0	- 3.0	- 2.8	- 0.3	0.5	10.2	18.2	19.8	19.3	14.2	9.0	2.5
9		0.8	- 3.0	- 2.8	- 0.2	1.3	10.5	18.2	19.9	19.2	14.2	8.9	2.3
10		0.7	- 2.8	- 2.5	- 0.2	1.0	11.0	18.2	19.9	19.0	14.2	8.3	2.0
11		0.3	- 2.8	- 2.4	- 0.2	1.5	11.0	18.2	20.2	19.0	14.0	8.0	2.0
12		0.2	- 2.8	- 2.0	- 0.2	2.0	11.2	18.2	20.3	18.8	14.0	7.9	2.0
13		0.2	- 2.8	- 2.0	- 0.2	2.3	11.5	18.4	20.6	18.6	13.6	7.7	1.8
14		0.0	- 2.8	- 2.0	- 0.2	2.8	12.0	18.8	21.0	18.2	13.2	7.2	1.7
15		0.0	- 3.0	- 2.0	- 0.1	2.8	12.5	19.0	20.9	18.0	13.0	7.0	1.6
16		0.0	- 3.0	- 1.5	- 0.2	3.7	12.8	19.0	20.9	18.0	13.0	6.7	1.3
17		- 0.1	- 3.2	- 1.5	- 0.2	4.2	13.0	19.2	20.8	17.5	13.0	6.5	1.3
18		- 0.2	- 3.5	- 1.3	- 0.1	5.0	13.7	19.5	20.4	17.3	12.3	6.3	1.2
19		- 0.3	- 3.5	- 1.0	- 0.1	5.8	14.0	19.8	20.0	17.0	12.2	6.1	1.1
20		- 0.5	- 3.5	- 1.0	- 0.1	6.2	13.9	20.0	20.0	17.0	12.0	6.0	1.0
21		- 0.6	- 3.5	- 1.0	- 0.1	7.0	13.5	20.3	20.0	16.8	12.0	5.8	0.9
22		- 0.6	- 3.6	- 1.0	- 0.1	7.5	14.0	20.7	19.7	16.8	12.0	5.5	0.8
23		- 0.7	- 3.6	- 1.0	- 0.1	8.0	14.5	20.8	19.7	16.3	11.9	5.2	0.7
24		- 0.7	- 3.6	- 0.8	- 0.1	8.6	14.8	20.8	19.7	16.3	11.5	5.0	0.5
25		- 0.8	- 3.6	- 0.8	- 0.1	8.8	15.1	20.5	19.7	16.2	11.0	5.0	0.1
26		- 0.9	- 3.6	- 0.8	- 0.1	9.0	15.6	20.2	19.8	16.0	10.8	5.0	0.0
27		- 1.0	- 3.6	- 0.7	- 0.1	9.0	15.9	20.2	19.8	15.9	10.5	4.8	- 0.2
28		- 1.1	- 3.6	- 0.6	- 0.1	9.3	16.1	20.0	19.8	15.6	10.2	4.5	- 0.4
29		- 1.2	- 3.6	- 0.6	- 0.1	9.5	16.4	20.0	19.8	15.4	10.0	4.5	- 0.8
30		- 1.5		- 0.5	- 0.1	9.8	16.8	20.0	19.8	15.1	10.0	4.3	- 1.0
31		- 1.5		- 0.5		9.8		20.0	19.8		9.9		- 1.0
平	均	0.0	- 3.1	- 1.8	- 0.2	4.4	12.6	19.1	20.0	17.8	12.7	7.1	1.5
最	高	1.3	- 1.8	- 0.5	- 0.1	9.8	16.8	20.8	21.0	19.7	15.0	10.0	4.2
日	期	1	1	30	15	30	30	23	14	1	1	1	1
最	低	- 1.5	- 3.6	- 3.5	- 0.6	- 0.1	9.8	17.0	19.3	15.1	9.9	4.3	- 1.0
日	期	30	22	1	1	1	1	1	4	30	31	30	30
全 年 統 計	最高地溫	21.0 8月14日				最低地溫	- 3.6 2月22日			地溫較差 24.6			
	平均地溫	7.6				最高月平均地溫 20.0 8月				最低月平均地溫 - 3.1 2月			
附	註												
符	號												

孫船口水位站 1952年逐日平均地溫 (200公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省雙遼縣孫船口村	東經：124°01'	北緯：43°41'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 200 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1		6.2	4.1	2.5	1.8	1.8	3.7	9.2	13.2	14.9	14.3	12.0	9.0	
2		6.0	4.0	2.4	1.8	1.8	3.9	9.4	13.3	14.9	14.2	12.0	8.9	
3		6.0	4.0	2.4	1.8	2.0	4.0	9.5	13.4	14.9	14.1	12.0	8.8	
4		5.9	4.0	2.3	1.8	2.0	4.2	9.8	13.4	14.9	14.1	12.0	8.7	
5		5.9	4.0	2.2	1.8	2.0	4.5	9.9	13.5	15.0	14.0	12.0	8.7	
6		6.0	3.9	2.2	1.8	2.0	4.6	10.0	13.5	15.0	14.0	11.8	8.5	
7		5.7	3.8	2.1	1.8	1.9	5.0	10.2	13.6	15.0	14.0	11.6	8.2	
8		5.5	3.7	2.1	1.8	1.9	5.2	10.3	13.7	15.0	14.0	11.5	8.0	
9		5.4	3.7	2.1	1.8	2.0	5.3	10.4	13.7	15.0	13.9	11.4	8.0	
10		5.3	3.8	2.1	1.8	2.0	5.4	10.6	13.8	15.0	13.8	11.4	7.9	
11		5.3	3.7	2.0	1.8	2.0	5.6	10.8	13.9	15.0	13.8	11.2	7.9	
12		5.2	3.6	2.0	1.8	2.0	5.6	11.0	14.0	15.0	13.7	11.0	7.8	
13		5.2	3.6	2.0	1.7	2.0	5.8	11.0	14.0	15.0	13.7	11.0	7.6	
14		5.0	3.5	2.0	1.7	2.0	5.9	11.1	14.0	15.0	13.5	11.0	7.4	
15		5.0	3.3	2.0	1.7	1.9	6.0	11.2	14.0	15.0	13.4	10.8	7.3	
16		5.0	3.3	2.0	1.7	1.9	6.5	11.4	14.0	15.0	13.4	10.6	7.5	
17		5.0	3.2	1.8	1.6	1.9	6.5	11.5	14.2	15.0	13.3	10.5	7.3	
18		5.0	3.0	2.0	1.5	2.0	6.5	11.5	14.2	15.0	13.2	10.4	7.0	
19		5.0	3.0	2.0	1.6	2.0	6.5	11.8	14.3	15.0	13.2	10.2	7.0	
20		4.6	3.0	2.0	1.5	2.0	6.8	12.0	14.4	15.0	13.0	10.1	6.8	
21		4.6	3.0	2.0	1.5	2.0	6.8	12.0	14.4	14.9	13.0	10.0	6.5	
22		4.6	3.0	1.9	1.5	2.0	7.0	12.2	14.5	14.8	13.0	10.0	6.5	
23		4.5	3.0	1.8	1.4	2.3	7.0	12.3	14.5	14.7	13.0	10.0	6.5	
24		4.5	3.0	1.8	1.4	2.7	7.3	12.4	14.5	14.7	12.8	9.8	6.5	
25		4.5	2.8	1.8	1.4	2.8	7.5	12.5	14.5	14.6	12.7	9.6	6.3	
26		4.4	2.7	1.8	1.4	3.0	7.5	12.6	14.6	14.6	12.6	9.4	6.2	
27		4.3	2.7	1.8	1.4	3.0	7.6	12.8	14.6	14.5	12.6	9.3	6.2	
28		4.2	2.7	1.8	1.4	3.2	7.8	13.0	14.7	14.5	12.5	9.2	6.0	
29		4.2	2.6	1.8	1.4	3.5	8.4	13.0	14.7	14.4	12.4	9.1	6.0	
30		4.1		1.8	1.7	3.5	9.0	13.0	14.8	14.3	12.2	9.0	6.0	
31		4.1		1.8		3.6		13.0	14.8		12.1		6.0	
平	均	5.0	3.4	2.0	1.6	2.3	6.1	11.3	14.1	14.9	13.3	10.7	7.3	
最	高	6.2	4.1	2.5	1.8	3.6	9.0	13.0	14.8	15.0	14.3	12.0	9.0	
日	期	1	1	1	1	31	30	28	30	5	1	1	1	
最	低	4.1	2.6	1.8	1.4	1.8	3.7	9.2	13.2	14.3	12.1	9.0	6.0	
日	期	30	29	17	23	1	1	1	1	30	31	30	28	
全 年 統 計	最高地溫	15.0 9月 5日				最低地溫	1.4 4月 23日			地溫較差 13.6				
	平均地溫	7.7				最高月平均地溫 14.9 9月				最低月平均地溫 1.6 4月				
附	註													
符	號													

長嶺雨量站1952年逐日降水量表

領導機關：吉林省人民政府農業廳水利局

整編機關：吉林省水利局

測 站 地 點	吉林省長嶺縣城區	東經：123°58'	北緯：44°15'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	蒸發量、地面狀態。		

雨量器高於 基面 公尺 (降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月			
1						0	4.0	0.9	0	0	7.5	0	0			
2						0	1.1	0.1	9.1	0	0	0	0			
3						0	4.6	0	12.1	0	0	0	0			
4						0	0.5	0	0	1.9	0	0	0			
5						0	1.8	0.5	0	0	0	0	0			
6						0	0	0	0	0	0	0	0			
7						0	0	0	0	0	0	0.7*	0			
8						0	0	18.0	0	0	0	0	0			
9						0	4.4	0	0	0	1.1	0	0			
10						0	0	0	0	21.9	0	0	0			
11						0	0	0	0	0	0	0	0			
12						0	0	10.2	0	0	0	0	0			
13						0	0	0.2	1.3	9.5	0	0.8*	0			
14						0	0	0	3.9	0	13.1	0.2*	0			
15						0	0	0	0	0	0	0	0			
16						0	1.5	0	0	2.6	0	0	0			
17						1.8	0	0	0	0	0	0	0			
18						0	4.4	0	7.3	0	0	0	0			
19						0.3	0.8	0	0.2	0	0	0	0			
20						0	0	1.7	0	0	2.9	0	0			
21						0	0	19.2	0	0	0	0	0			
22						0	0	0	0	0	0	0	0			
23						0	1.6	15.0	0	17.1	0	0	0			
24						0	9.3	24.1	0.9	0	0	0	0			
25						0	0	0	0	0	0	0	0			
26						0	0	0	0	0	0	2.2*	0			
27						0	2.5	0	0	0	0	0	0			
28						8.3	0	25.3	1.8	0	0	0	0			
29					T	19.2	0	0	20.5	0	0	0	T *			
30					0	2.2	0	22.3	0	0	0	0	1.5*			
31					0	0	0	2.8	0	0	0	0	0.3*			
總 量					(T)	31.8	36.5	140.3	57.1	53.0	24.6	3.9	1.8			
百 分 比					—	—	—	—	—	—	—	—	—			
降 水 日 數					(O)	5	12	13	9	5	4	4	2			
百 分 比					—	—	—	—	—	—	—	—	—			
一 日 最 大 量					(T)	19.2	9.3	25.3	20.5	21.9	13.1	2.2	1.5			
日 期					(29)	29	24	28	29	10	14	26	30			
全 年 統 計	年降水量 (349.Q)			年降水日數 (54)			最大日降水量 25.3			7月28日			最大月降水量 140.3		7月	
	初 霜 年 月 日				終 霜 5月3日			初 雪 年 月 日				終 雪 月 日				
附 註	降水量於4月29日開始觀測。															
符 號	() 不全統計 * 雪水量															

長嶺雨量站 1952年降水量記錄表

吉林省長嶺縣城區

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間		歷時	降水量		日	降水	降水次序	月	降水時間		歷時	降水量		日	降水				
		起	迄		分段	一次					起	迄		分段	一次						
																		日 時 分	日 時 分	日 時 分	日 時 分
1	4	29	13:30	29	13:33	1:10		T	29	T	71	10	1	12:30	1	14:35	2:05		7.5	1	7.5
2	5	17	20:30	17	21:40	0:18		1.8	17	1.8	72	9	13:10	9	13:38	0:28		1.1	9	1.1	
3		20	5:25	20	5:43	0:18		0.3	19	0.3	73	14	21:00	15	6:45	9:45		13.1	14	13.1	
4		29	4:30	29	9:00	4:30	8.3		28	8.3	74	20	9:15	20	14:10	4:55		2.9	20	2.9	
		29	9:00	29	11:30	2:30	1.1		29	19.2	75	11	8 5:30	8	8:55	3:25		0.7*	7	0.7*	
		29	4:30	29	11:30	7:00		9.4			76	14	3:10	14	9:00	5:50		0.8*	13	0.8*	
		29	14:35	29	18:40	4:05		7.4			77	14	9:10	14	13:15	4:05		0.2*	14	0.2*	
5		29	19:20	30	6:20	11:00		9.2			78	27	3:00	27	9:00	6:00		2.2*	26	2.2*	
6		30	7:40	30	9:00	1:20	1.5				79	29	21:16	29	23:00			T *	29	T *	
		30	9:00	30	12:30	3:30	2.2		30	2.2	80	30	20:45	30	22:18	1:33		1.5*	30	1.5*	
		30	7:40	30	12:30	4:50		3.7			81	31	10:38	31	13:52	3:14		0.3*	31	0.3*	
8	6	1	9:10	1	10:00	0:50		1.5	1	4.0											
9		1	15:00	1	15:20	0:20		2.0													
10		1	21:40	1	21:55	0:15		0.5													
11		2	15:20	2	15:40	0:20		1.1	2	1.1											
12		3	12:10	3	12:30	0:20		4.6	3	4.6											
13		4	x x	x x	x x			0.5	4	0.5											
14		5	15:15	5	15:30	0:15		0.8	5	1.8											
15		5	16:15	5	16:20	0:05		1.0													
16	10	5:05	10 7:55	2:50		4.4	9	4.4													
17		16	21:35	16 22:20	0:45	1.5	16	1.5													
18		18	11:30	18 12:00	0:30	1.6	18	4.4													
19		18	15:30	18 16:30	1:00	2.8															
20		19	x x	x x	x x	0.8	19	0.8													
21		23	19:00	23 19:35	0:35	1.6	23	1.6													
22		24	13:00	24 13:40	0:40	9.3	24	9.3													
23		28	6:45	28 7:42	0:57	2.5	27	2.5													
24	7	2	2:25	2 3:30	1:05	0.9	1	0.9													
25		2	16:47	2 17:16	0:29	0.1	2	0.1													
26		5	17:24	5 18:27	1:03	0.5	5	0.5													
27		8	10:26	8 11:14	0:48	0.5	8	18.0													
28		8	11:37	8 12:05	0:28	11.0															
29		8	15:08	8 15:45	0:37	4.7															
30		8	19:08	8 19:31	0:23	1.7															
31		8	21:15	8 21:35	0:20	0.1															
32	12	12:52	12 13:45	0:53		4.7	12	10.2													
33	13	4:45	13 5:08	0:23		0.4															
34	13	7:30	13 9:00	1:30		5.1															
35	13	9:57	13 11:03	1:06		0.2	13	0.2													
36	21	8:45	21 8:50	0:05		1.7	20	1.7													
37	21	10:45	21 12:25	1:40		15.1	21	19.2													
38	21	17:40	21 17:45	0:05		0.2															
39	21	19:50	21 20:30	0:40		0.3															
40	21	x x	x x	x x		1.6															
41	22	5:25	22 7:00	1:35		1.0															
42	22	8:45	22 8:55	0:10		1.0															
43	23	16:13	23 17:28	1:15		6.1	23	15.0													
44	23	19:20	23 19:45	0:25		0.9															
45	24	5:10	24 8:40	3:30		8.0															
46	24	9:00	24 13:35	4:35		23.4	24	24.1													
47	24	14:07	24 14:12	0:05		0.7															
48	28	11:54	28 14:45	2:51		14.2	28	25.3													
49	29	4:54	29 9:00	4:06		11.1															
50	30	9:00	30 17:45	8:45		22.3	30	22.3													
51	31	21:05	31 21:35	0:30		2.8	31	2.8													
52	8	3 1:50	3 5:10	3:20		9.1	2	9.1													
53	3	13:15	3 14:05	0:50		12.1	3	12.1													
54	13	20:10	13 20:15	0:05		0.3	13	1.3													
55	14	0:45	14 x x	x x		1.0															
56	14	14:30	14 17:30	3:00		0.5	14	3.9													
57	14	19:10	15 0:20	5:10		3.4															
58	18	17:50	19 8:16	14:26		7.3	18	7.3													
59	19	16:25	19 16:55	0:30		0.2	19	0.2													
60	24	23:40	24 24:00	0:20		0.9	24	0.9													
61	28	18:30	28 18:45	0:15		1.8	28	1.8													
62	29	15:00	29 15:15	0:15		2.4	29	20.5													
63	29	15:32	29 15:55	0:23		2.7															
64	29	18:15	29 20:20	2:05		15.4															
65	9	5 6:55	5 7:25	0:30		1.9	4	1.9													
66	10	16:10	11 1:00	8:50		21.9	10	21.9													
67	13	12:10	13 14:15	2:05		7.3	13	9.5													
68	13	17:16	13 17:50	0:34		2.2															
69	16	13:35	16 15:20	1:45		2.6	16	2.6													
70	23	21:00	23 22:35	1:35		17.1	23	17.1													
全年統計		一次最大降水量 23.4公厘		歷時 4時35分	一次最急降水量 11.0公厘		歷時 0時28分	降水率 23.6公厘/小時	分段最急降水量 11.0公厘		歷時 0時28分	降水率 23.6公厘/小時									
附註		降水量於4月29日開始觀測。																			
符號		+改正數值 *雪水量																			

長嶺雨量站1952年逐日蒸發量表

領導機關：吉林省人民政府農業廳水利局

整編機關：吉林省水利局

測 站 地 點	吉林省長嶺縣城區	東經：123°58'	北緯：44°15'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 、 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	降水量、地面狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1						21.3	2.2	14.2	6.5	5.0	1.4	2.2	0.5
2						12.0	6.0	8.2	6.2	4.1	3.7	2.8	0.8
3						10.1	8.5	13.1	7.0	5.3	3.7	2.2	0.3
4						9.9	7.9	13.2	6.3	6.6	5.1	3.5	1.1
5						16.6	5.4	11.2	6.6	4.1	4.0	3.3	1.5
6						17.2	7.2	9.9	7.0	5.8	4.8	1.8	1.1
7						13.1	7.2	7.2	6.8	7.1	5.8	1.1	1.0
8						17.4	11.1	7.0	6.8	6.0	4.7	1.8	0.4
9						15.2	8.2	5.4	5.8	5.5	3.1	1.7	1.3
10						13.7	3.6	8.7	6.3	9.1	3.1	2.8	1.1
11						17.2	11.8	9.2	4.5	4.2	4.6	1.5	2.1
12						12.3	14.7	5.3	6.9	4.0	5.8	1.3	1.1
13						19.8	10.4	5.6	7.8	3.5	7.5	1.6	1.8
14						14.2	13.0	7.1	3.2	4.5	7.7	0.9	1.3
15						18.4	20.0	8.6	5.6	3.8	3.1	1.2	0.9
16						17.2	19.9	7.5	7.8	1.8	2.1	1.8	0.9
17						13.7	20.5	11.8	5.9	3.4	5.9	2.2	1.2
18						12.7	7.0	10.6	2.9	3.0	4.6	2.3	0.9
19						21.0	5.9	8.4	2.2	2.5	4.2	1.8	0.6
20						15.0	9.3	10.9	5.9	4.0	1.5	2.6	0.6
21						14.8	15.2	5.1	6.9	5.3	1.5	2.5	0.9
22						11.8	15.3	7.1	7.8	4.7	2.4	1.9	0.5
23						11.0	13.9	5.9	6.5	4.2	1.8	1.5	0.6
24						13.7	11.6	6.6	4.9	3.9	2.0	1.6	0.6
25						22.6	20.4	5.7	4.4	4.4	2.0	2.8	0.5
26						17.0	24.2	6.8	7.5	4.2	3.5	1.3	0.7
27						13.1	18.1	7.6	6.9	5.5	3.8	1.0	0.3
28						17.2	14.1	7.9	7.9	4.4	3.2	2.0	0.7
29					9.1	10.5	10.8	2.8	2.3	3.7	2.5	2.2	0.9
30					9.8	4.7	12.8	1.7	3.0	3.5	3.3	0.5	1.0
31						9.0		7.6	4.2		2.6		0.0
總	量				(18.9)	453.4	356.2	247.9	180.3	137.1	115.0	57.7	27.2
最	大				(9.8)	22.6	24.2	14.2	7.9	9.1	7.7	3.5	2.1
日	期				(30)	25	26	1	28	10	14	4	11
最	小				(9.1)	4.7	2.2	1.7	2.2	1.8	1.4	0.5	0.0
日	期				(29)	30	1	30	19	16	1	30	31
全 年 統 計	年蒸發量 (1593.7)				最大日蒸發量 24.2				6月26日		最小日蒸發量 0.0 (12月31日)		
	最大月蒸發量 453.4					5月		最小月蒸發量 (27.2)			(12月)		
	初冰日期					年 月 日			終冰日期			5月7日	
附 註	蒸發量於4月29日開始觀測。												
符 號	() 不全統計												

三江口水位站1952年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省昌北縣三江口街	東經：123°42'	北緯：43°22'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1		0	0	0	0	0	7.4	1.0	0	0	13.3	0	0	
2		0	0	0	0	0	2.1	T	2.7	0	0	0	0	
3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4		0	0	0	0	0	0.7	4.5	0	0	0	0	0	
5		0	0	0	T Δ	0	0.8	0	0	2.2	0	0	0	
6		0	0.4*	0	0	0.6	0	0	0	0	0	0	0	
7		0	0	0.7*	0	0	0	0	0	0	0	0.8*	0	
8		0	0	0.3*	0	0	0	0	0	0	0	T *	0	
9		0	0	1.2*	0	0	4.0	1.3	0	T	2.1	0	0	
10		0	0	0	1.5	0	5.2	0	0	36.7	0	0	0	
11		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12		0	0	0	0	0	0	55.9	0	0	0	0	0	
13		0	0	0	0	0	4.4	0	0	3.2	0	0	0	
14		0	0	0	7.2	0	0	0	8.3	0	16.5	0	0	
15		0	0	0	0.8*	0	0	0	0	0.2	0	0	0	
16		0	0	0	3.8**	0	0.9	0	0	0.5	0	0	0	
17		0	0	4.1*	0.6*	0.4	0.7	0	0	0	0	0	0	
18		0	0	0	0	0	0.9	0	8.1	0.6	0	0	0	
19		0	0	0	0	0	0	0	0.8	0	0	0	0	
20		0.5*	0	0	3.7	0	0	0	0	0	0	0	T *	
21		0	0	0.1*	0.9Δ*	1.3	0	10.5	0	0	0	0	0	
22		0	0	4.0*	0	0	0	0.6	0	1.8	0	0	0	
23		0	0	0	0	0	0	6.3	0	47.7	0	0	0	
24		0	0	0	0	0	0	111.8	0	0	0	0	0	
25		0	1.2*	0	1.5	0	0	0	0.3	0	0	0	0	
26		0.2*	0.9*	0	0	2.1	0	0	0.4	0	0	1.4	0	
27		0	0	0	13.3	0	0	0	0	0	0	0	0	
28		0	0	T	0	3.1	0	1.1	0	0	0	0	0	
29		0	0	0	0	5.0	0.7	3.5	3.6	0	0	T *	0	
30		0	0	2.0*	0	T	0	2.4	0	0	0	0	0	
31		0.1*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.6*	
總	量	0.8	2.5	12.4	33.3	12.7	27.8	198.9	24.2	92.9	31.9	2.2	0.6	
百	分 比	0.2	0.6	2.8	7.6	2.9	6.3	45.2	5.5	21.1	7.2	0.5	0.1	
降	水 日 數	3	3	7	9	6	11	11	7	8	3	2	1	
百	分 比	4.2	4.2	9.9	12.7	8.5	15.5	15.5	9.9	11.3	4.2	2.3	1.4	
一	日 最 大 量	0.5	1.2	4.1	13.3	5.0	7.4	111.8	8.3	47.7	16.5	1.4	0.6	
日	期	20	25	17	27	29	1	24	14	23	14	26	31	
全 年 統 計	年降水量 440.2			年降水日數 71		最大日降水量 111.8			7月24日		最大月降水量 198.9			7月
	初 霜 年 月 日				終 霜 4月20日		初 雪 1951年11月21日			終 雪 4月17日				
附	註													
符	號	*雪水量 *雨夾雪水量 Δ雹水量 ●雨												

三江口水位站 1952年降水量記錄表

遼西省昌北縣三江口街

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日 降水量			
		起		迄			分段	一次				起		迄			分段	一次				
		日	時分	日	時分			日	降水量	日		時分	日	時分	日			降水量				
1	1	20	17:30	20	21:10	3:40		0.5*	20	0.5*	63	7	29	23:00	30	9:00	10:00	3.5	29	3.5		
2		27	1:20	27	2:00	0:40		0.2*	26	0.2*			30	9:00	30	13:05	4:05	1.4	30	2.4		
3		27	6:15	27	9:00			T *					29	23:00	30	13:05	14:05					
4		31	13:30	31	18:30	5:00		0.1*	31	0.1*	64		30	15:55	30	16:12	0:17	4.9				
5	2	6	14:30	6	21:00	6:30		0.4*	6	0.4*	65	8	3	6:32	3	6:45	0:13	1.0	2	2.7		
6		26	5:30	26	9:00	3:30	1.2*		25	1.2*	66		3	7:02	3	8:15	1:13	0.9				
		26	9:00	26	15:00	6:00	0.9*		26	0.9*	67		14	13:20	14	13:40	0:20	1.8				
		26	5:30	26	15:00	9:30		2.1*			68		14	21:05	15	5:30	8:25	0.2	14	8.3		
7	3	7	X X	8	9:00	X X	0.7*		7	0.7*	69		18	18:20	19	5:30	11:10	8.1	18	8.1		
		8	9:00	8	12:00	3:00	0.3*		8	0.3*	70		19	7:20	19	9:00	1:40	7.2				
		7	X X	8	12:00	X X		1.0*					19	9:00	19	13:00	4:00	0.9	19	0.8		
8		10	4:30	10	8:30	4:00		1.2*	9	1.2*			19	7:20	19	13:00	5:40	0.8				
9		17	18:30	18	4:00	9:30		4.1*	17	4.1*	71		25	11:30	25	12:45	1:15	1.7	25	0.3		
10		22	7:40	22	9:00	1:20	0.1*		21	0.1*	72		26	18:30	26	18:42	0:12	0.3	26	0.4		
		22	9:00	22	22:30	13:30	4.0*		22	4.0*	73		29	18:25	29	19:25	1:00	0.4	29	3.6		
		22	7:40	22	22:30	14:50		4.1*			74	9	5	13:45	5	15:30	T	3.6				
11		28	12:00	28	13:30			T	28	T	75		5	17:55	5	20:30	2:35	5	2.2			
12		31	6:40	31	9:00	2:20		2.0*	30	2.0*	76		10	6:30	10	7:15	T	9	T			
13	4	5	11:35	5	11:50			T Δ	5	T Δ	77		10	7:40	10	8:40	T					
14		10	21:40	11	0:40	3:00		1.5	10	1.5	78		10	10:00	10	12:00	2:00	5.5	10	36.7		
15		14	15:00	15	2:00	11:00		7.2	14	7.2	79		10	13:08	10	14:15	1:07	0.9				
16		15	9:00	15	12:30	3:30		0.8*	15	0.8*	80		10	15:22	10	17:15	1:53	6.8				
17		16	12:45	16	17:10	4:25		2.9	16	3.8**	81		10	18:45	10	19:11	0:26	0.2				
18		16	20:00	16	21:00	1:00		0.5			82		10	19:30	11	7:40	12:10	23.3				
19		17	8:10	17	9:00	0:50	0.4*				83		13	18:20	13	18:30	0:10	2.0	13	3.2		
		17	9:00	17	11:00	2:00	0.6*		17	0.6*	84		13	19:00	13	19:35	0:35	1.2				
		17	8:10	17	11:00	2:50		1.0*			85		15	20:06	15	20:50	0:44	0.2	15	0.2		
20		20	16:50	20	23:50	7:00		3.7	20	3.7	86		16	16:05	16	17:11	1:06	0.5	16	0.5		
21		21	12:00	21	12:30	0:30		0.9Δ	21	0.9Δ	87		18	X X	X X	X X	0.6	0.6	18	0.6		
22		25	11:00	25	12:20	1:20		1.5	25	1.5	88		23	7:36	23	9:00	1:24	1.8	22	1.8		
23		27	9:00	27	13:00	4:00		6.4	27	13.3			23	9:00	23	20:30	11:30	47.7	23	47.7		
24		27	X X	X X	X X			6.9					23	7:36	23	20:30	12:54					
25	5	6	21:00	6	22:30	1:30		0.8	6	0.8	89	10	1	10:00	1	14:00	4:00	49.5				
26		17	21:15	17	21:50	0:35		0.4	17	0.4	90		1	20:20	1	21:20	1:00	11.5	1	13.3		
27		21	X X	X X	X X			1.3	21	1.3	91		9	23:50	10	1:40	1:50	1.8				
28		26	13:35	26	13:45	0:10		2.1	26	2.1	92		14	16:30	14	17:35	1:05	2.1	9	2.1		
29		29	4:20	29	8:20	4:00		3.1	28	3.1	93		14	17:55	14	20:15	2:20	5.3	14	16.5		
30		29	11:00	29	13:20	2:20		4.4	29	5.0	94		14	X X	X X	X X	3.9					
31		30	8:10	30	9:00	0:50	0.6				95	11	8	6:30	8	9:00	2:30	7.3	7	0.8*		
		30	9:00	30	10:00		T		30	T			8	9:00	8	10:00	T *	8	T *			
		30	8:10	30	10:00	1:50		0.6					8	6:30	8	10:00	3:30	0.8*				
32	6	1	9:00	1	13:42	4:42		4.4	1	7.4	96		26	X X	X X	X X	1.4	26	1.4			
33		1	14:15	1	15:15	1:00		3.0			97		29	X X	X X	X X	T *	29	T *			
34		2	9:05	2	10:20	1:15		0.4	2	2.1	98	12	20	10:15	20	10:40	T *	20	T *			
35		2	12:10	2	12:50	0:40		1.7			99		31	11:00	31	18:00	0.6*	31	0.6*			
36		4	X X	X X	X X			0.7	4	0.7												
37		5	12:30	5	12:42	0:12		0.8	5	0.8												
38		10	4:30	10	9:00	4:30	4.0		9	4.0												
		10	9:00	10	11:30	2:30	0.8		10	5.2												
		10	4:30	10	11:30	7:00		4.8														
39		10	20:10	10	20:30	0:20		4.4														
40		13	18:00	13	18:30	0:30		2.2	13	4.4												
41		13	21:00	13	22:10	1:10		2.2														
42		16	X X	X X	X X			0.9	16	0.9												
43		17	12:30	17	13:15	0:45		0.7	17	0.7												
44		18	17:00	18	19:30	2:30		0.9	18	0.9												
45		29	X X	X X	X X			0.7	29	0.7												
46	7	2	0:00	2	0:20	0:20		1.0	1	1.0												
47		2	12:31	2	12:40			T	2	T												
48		5	7:00	5	7:45	0:45		4.5	4	4.5												
49		9	9:20	9	9:48	0:28		0.8	9	1.3												
50		9	14:20	9	14:36	0:16		0.5														
51		12	15:20	12	17:10	1:50		7.9	12	55.9												
52		13	0:45	13	4:35	3:50		48.0														
53		21	12:00	21	12:06	0:06		0.3	21	10.5												
54		21	15:15	21	17:40	2:25		10.2														
55		23	6:00	23	6:50	0:50		0.6	22	0.6												
56		23	16:30	23	19:35	3:05		6.3	23	6.3												
57		24	9:00	24	9:40	0:40		0.4	24	111.8												
58		24	11:21	24	20:40	9:19		110.9														
59		24	21:25	24	22:10	0:45		0.5														
60		24	23:50	25	0:15			T														
61		28	11:20	28	11:50	0:30		0.2	28	1.1												
62		28	13:00	28	14:30	1:30		0.9														
全年統計		一次最大降水量 110.9公厘				歷時 9時19分	日期 7月24日		一次最急降水量 4.4公厘				歷時 0時20分	降水率 13.2公厘/小時		分段最急降水量 4.4公厘				歷時 0時20分	降水率 13.2公厘/小時	
附註																						
符號		*雪水量 *雨夾雪水量 Δ雹水量 ●雨																				

三江口水位站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省昌北縣三江口街	東經：123°42'	北緯：43°22'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1		0.9	0.8	2.9	5.2	18.4	2.1	13.5	7.3	7.2	1.8	4.0	0.6	
2		0.8	0.7	2.8	5.7	11.4	6.4	11.4	6.7	8.1	2.8	2.9	0.8	
3		1.3	0.8	2.1	7.7	11.5	10.9	14.6	5.4	7.5	3.4	3.6	0.7	
4		1.1	0.8	2.3	10.0*	10.7	12.0	13.0	7.5	8.2	5.7	6.3	0.9	
5		1.3	1.0	2.7	20.0*	14.8	6.3	5.7	8.0	5.1	5.1	3.8	1.1	
6		0.8	0.5	3.0	6.4	12.5	9.2	10.9	8.2	7.4	6.5	2.7	1.4	
7		0.8	1.0	2.7	5.1	10.6	8.3	6.3	8.6	8.2	6.8	2.3	1.1	
8		0.9	1.2	1.8	8.7	15.6	12.0	5.4	8.1	8.1	4.7	0.3	1.2	
9		1.0	2.0	1.8	5.8	10.3	10.8	5.8	7.2	7.2	4.0	1.6	1.2	
10		1.2	1.4	2.4	5.2	11.5	2.4	11.9	7.8	2.7	4.4	2.1	1.1	
11		0.9	1.4	3.6	4.0	13.7	10.0	12.0	5.0	3.6	4.2	1.8	1.8	
12		1.2	1.3	6.6	5.0	11.6	16.2	6.8	9.0	5.6	5.1	1.1	2.0	
13		1.5	1.4	10.0*	5.2	19.9	15.1	6.5	8.6	6.4	9.3	1.7	2.4	
14		1.0	1.5	4.3	2.6	13.7	13.2	7.8	3.6	6.2	6.1	1.1	1.8	
15		1.1	0.9	4.7	1.8	17.2	18.4	10.0	4.7	7.1	2.7	1.7	1.3	
16		1.4	1.2	4.2	1.4	15.0	17.0	9.4	9.6	4.5	3.3	2.1	1.2	
17		1.0	1.2	2.1	1.2	14.3	10.0	10.5	7.8	4.2	4.6	1.9	1.1	
18		1.6	1.5	3.3	6.6	13.0	10.7	11.4	5.7	4.7	5.4	1.3	1.0	
19		1.0	2.0	3.1	4.1	20.0*	8.8	10.5	2.8	3.6	5.5	1.8	1.0	
20		0.8	1.9	4.2	3.7	14.6	12.4	13.8	7.0	3.4	2.2	2.9	0.7	
21		1.0	1.5	4.0	2.8	12.3	14.2	5.2	9.3	6.2	2.1	2.2	1.0	
22		0.8	1.5	0.4	4.3	9.5	16.4	10.9	7.9	5.8	3.3	2.4	0.8	
23		0.8	2.0	2.1	6.4	9.0	16.0	8.8	8.7	1.2	4.7	1.6	0.5	
24		1.0	1.6	3.4	8.7	12.3	15.0	1.8	5.9	3.6	3.0	1.4	0.9	
25		1.0	1.8	3.6	2.4	18.7	17.4	3.9	4.6	4.7	4.3	2.8	0.5	
26		0.9	0.4	3.4	4.4	10.5	19.1	6.7	9.2	6.0	6.2	1.9	1.0	
27		1.0	1.4	4.2	2.6	14.5	13.3	7.2	9.2	5.7	5.1	0.7	0.7	
28		1.2	1.3	3.3	7.2	8.1	11.5	2.1	11.5	5.5	3.4	1.6	1.1	
29		1.4	1.7	5.0	7.6	2.9	12.4	1.8	6.9	7.7	3.9	1.0	1.1	
30		1.3		4.7	8.1	3.4	12.5	1.6	7.7	5.7	4.7	1.0	0.8	
31		0.6		2.6		10.2		6.5	5.7		3.1		0.2	
總	量	32.6	37.7	107.3	169.9	391.7	360.0	253.7	225.2	171.1	137.4	64.1	33.0	
最	大	1.6	2.0	10.0	20.0	20.0	19.1	14.6	11.5	8.2	9.3	6.3	2.4	
日	期	18	9	13	5	19	26	3	28	4	13	4	13	
最	小	0.6	0.4	0.4	1.2	2.9	2.1	1.6	2.8	1.2	1.8	0.3	0.2	
日	期	31	26	22	17	29	1	30	19	23	1	8	31	
全 年 統 計	年蒸發量 1983.7			最大日蒸發量 20.0			4月5日			最小日蒸發量 0.2				12月31日
	最大月蒸發量 391.7					5月		最小月蒸發量 32.6				1月		
	初冰日期					年 月 日			終冰日期				4月23日	
附 註	3月13日及4月4日、5日及5月19日蒸發皿內水全部蒸發乾涸，數值偏小。													
符 號	※可疑數值													

三江口水位站 1952 年逐日平均氣溫表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省昌北縣三江口街	東經：123°42'	北緯：43°22'
氣 溫 計 說 明	U型溫度表一只，置於百葉箱內，測日平均溫度及最高最低溫度。		
測 驗 概 況	每日 6、14、21 時觀測三次，即以三次之平均值作為日平均氣溫，並於當日 21 時觀測最高最低氣溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(氣溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		-13.7	-20.0	- 7.3	5.0	17.8	13.6	28.8	21.1	20.8	12.7	4.7	-17.3
2		-13.0	-19.0	- 7.7	8.5	15.5	16.3	23.4	21.7	21.0	10.3	3.5	-19.1
3		- 9.0	-20.3	-10.0	9.2	14.3	16.4	24.2	21.3	21.4	9.6	6.6	-18.2
4		-13.5	-20.3	-10.3	8.5	16.5	17.7	23.6	23.1	19.5	10.9	10.3	-17.0
5		-13.5	-18.2	- 8.3	12.2	17.5	16.4	20.9	24.5	20.6	15.7	- 1.8	-13.7
6		-16.2	-13.2	- 8.2	9.0	18.2	18.4	23.4	24.7	20.1	17.7	- 5.4	-12.3
7		-14.7	-13.3	- 1.3	9.0	13.1	18.9	22.5	26.0	16.8	17.7	- 4.3	-14.2
8		-17.0	- 9.5	- 5.5	12.2	17.4	21.9	21.5	25.1	18.0	16.9	- 6.0	-12.0
9		-12.0	- 9.8	- 6.8	7.8	14.5	15.8	22.6	24.2	17.8	11.4	- 3.2	- 9.8
10		-13.2	-13.7	- 5.3	7.7	16.4	14.0	26.2	25.5	17.6	4.7	- 2.1	- 9.5
11		-17.5	-13.0	- 6.4	8.3	20.7	20.4	27.9	26.4	16.7	3.8	- 7.4	- 6.3
12		-10.2	-12.3	1.0	5.3	17.7	24.7	27.4	27.1	15.3	6.0	-10.7	- 6.0
13		- 7.8	-12.8	4.5	3.8	21.1	25.1	24.8	27.4	17.7	13.0	-10.2	- 1.2
14		-12.0	-15.5	2.0	7.1	16.8	24.7	26.2	21.2	15.0	14.7	- 7.9	- 7.8
15		- 9.5	-20.2	1.5	2.3	17.6	25.9	26.9	19.0	15.9	4.8	- 6.0	-13.7
16		-12.3	-17.8	0.8	2.5	22.0	25.7	27.9	19.6	12.9	3.7	- 2.9	-11.2
17		-18.3	-15.8	4.0	2.2	20.0	20.7	30.0	20.2	13.6	10.0	- 7.8	-14.4
18		-11.1	-14.2	- 1.9	5.5	17.6	20.6	31.9	19.9	14.7	13.2	- 8.7	-18.5
19		- 8.9	-12.0	- 4.8	6.5	20.2	19.0	29.9	18.1	13.8	14.4	- 8.3	-16.2
20		- 9.3	-13.3	- 1.7	4.0	16.4	22.7	29.0	21.0	11.0	8.0	- 4.2	-15.4
21		-12.0	-15.0	2.2	4.2	19.8	25.3	25.8	24.4	12.8	0.9	- 5.3	-16.8
22		- 9.3	-16.0	- 1.7	4.6	14.3	26.8	26.7	24.6	16.2	- 0.7	- 2.2	-20.4
23		-10.2	-12.2	- 6.0	6.0	12.6	25.6	27.1	24.2	15.9	3.5	- 4.5	-21.5
24		-17.5	-12.0	0.5	9.2	16.7	27.8	22.1	24.2	11.3	1.9	- 3.9	-19.1
25		-17.5	-10.3	2.8	7.4	17.2	28.0	22.5	21.5	9.5	1.1	- 0.7	-19.8
26		-13.2	- 9.8	3.7	8.0	15.6	27.5	24.3	22.5	12.5	7.5	2.3	-16.5
27		-11.2	-14.6	3.2	8.1	17.2	25.0	27.0	21.5	14.3	10.3	0.5	-17.1
28		-13.7	-12.2	5.2	12.6	16.5	24.4	22.2	24.7	9.8	8.8	- 4.7	-15.7
29		-13.5	-12.3	3.5	12.1	14.0	27.3	23.7	22.9	14.0	9.3	-12.6	-10.2
30		-16.3		4.0	13.9	12.1	26.8	22.4	21.8	16.2	11.7	-14.9	-18.0
31		-14.2		2.3		17.8		20.0	20.4		- 0.4		-20.2
平	均	-12.9	-14.4	- 1.7	7.4	16.9	22.1	25.3	22.9	15.8	8.8	- 3.9	-14.5
最	高	- 1.2	- 0.5	11.0	22.8	31.4	36.2	38.9	32.5	30.1	25.5	16.5	3.5
日	期	22	9	25	30	13	25	18	28	2	8	4	13
最	低	-25.0	-27.0	-18.5	- 3.5	4.5	9.5	14.5	12.8	4.0	- 6.6	-16.0	-27.0
日	期	8	2	4	1	23	3	6	17	25	22	30	23
全 年 統 計		最高氣溫 38.9				7月18日		最低氣溫 -27.0		2月2日		氣溫較差 65.9	
		平均氣溫 6.0				最高月平均氣溫 25.3				7月		最低月平均氣溫 -14.5	
附 註													
符 號													

三江口水位站 1952年逐日最多風向平均風力表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省昌北縣三江口街	東經：123°42'	北緯：43°22'
儀 器 說 明	風向用高桿頂繫布旗，觀測風吹布旗方向。風力無儀器，用力目估測蒲福氏風級。		
測 驗 概 況	每日6、14、21時觀測風向風力各一次，風向選最多向，風力記三次風力之平均風力級數。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(風力以蒲福氏等級計)

項 目	一 月		二 月		三 月		四 月		五 月		六 月		七 月		八 月		九 月		十 月		十一月		十二月	
	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力
1	SW	2.0	NW	2.3	SW	5.0	NW	2.0	SW	5.3	SW	3.3	SW	4.3	1.7	SW	1.7	SW	2.3	SW	3.7	N	2.3	
2	SW	2.0	NW	2.7	NW	3.3	SW	2.3	SW	5.3	SW	4.7	NW	3.0	NW	2.0	NW	1.7	N	2.0	NW	2.3		
3	SW	3.3	NW	2.3	NW	4.3	SW	4.3	NE	3.3	SW	4.3	NE	3.0	NW	2.0	NE	2.0	SW	3.3	NW	2.0		
4	NW	3.3	SE	2.0	SW	2.7	SW	5.0	NE	2.3	NW	3.0	SW	2.0	NE	1.7	S	2.0	SW	2.7	SW	3.3		
5	S	3.0	SW	3.3	NW	2.3	SW	4.3	SW	4.3	NW	3.7	SW	3.0	SW	2.0	SW	3.3	S	2.7	NW	3.7		
6	NW	2.0	S	3.3	NE	2.0	NE	2.3	SW	6.0	SW	2.0	NE	2.0	S	2.3	SW	1.7	S	2.3	SW	1.7		
7	NW	2.3	NW	2.0	E	3.3	SW	2.3	SW	3.0	NE	3.0	SE	2.0	S	2.0	NW	1.7	S	2.0	NE	2.3		
8	2.3	SW	3.7	NW	4.3	SW	5.0	SW	4.3	NE	2.0	SW	3.0	S	2.3	W	2.0	S	2.0	NE	2.0			
9	SW	2.3	NW	3.0	NW	2.0	N	2.3	SW	5.3	NW	3.3	SW	2.0	NW	1.7	SW	2.3	NW	2.7	SE	2.3		
10	NW	3.3	NW	2.3	N	2.7	SE	1.3	SW	3.0	SE	2.0	SW	2.0	NE	2.0	S	1.7	NW	2.7	NE	3.0		
11	NW	2.7	NW	2.7	SW	2.7	S	2.0	SW	4.7	SW	3.0	NE	2.0	SW	2.0	SW	2.3	NW	2.7	NE	3.0		
12	SW	4.3	NW	2.3	SW	5.3	N	2.3	NE	2.3	SW	4.7	SE	2.0	SW	2.0	SW	2.0	SW	2.3	NE	2.0		
13	SW	3.0	NE	3.3	SW	6.3	SE	2.7	SW	4.7	SW	3.3	SW	2.0	S	3.7	SW	2.3	SW	4.3	NW	2.0		
14	NW	2.3	NW	3.3	NW	2.3	SE	3.0	NE	3.3	NE	2.0	SW	2.7	NW	2.0	SW	1.7	SW	4.0	SE	2.0		
15	SW	3.3	N	2.7	N	2.3	NW	2.7	SW	4.0	SW	4.3	SW	2.0	N	1.7	SW	2.3	NW	2.7	SW	2.0		
16	NW	3.7	N	2.3	SW	2.0	SE	2.3	SE	3.3	SW	6.0	S	2.0	N	2.3	SW	3.3	SE	2.0	S	2.0		
17	NW	4.3	NW	2.0	SW	1.7	NW	3.0	SW	5.0	SW	6.0	SE	1.7	NE	2.0	NW	2.0	SW	2.7	NW	2.3		
18	SW	4.0	SW	2.0	NW	3.3	SW	3.0	SW	2.0	NW	4.0	NW	1.3	NE	2.0	NE	2.0	S	3.3	W	2.7		
19	SW	3.0	SW	2.7	SW	2.7	NW	4.7	SW	5.0	NW	2.0	SW	2.0	N	2.0	NW	1.7	SW	3.0	SW	2.7		
20	SW	1.7	SW	3.3	SW	2.7	SW	2.3	NE	3.3	NE	2.0	SW	3.3	S	2.0	N	2.0	NW	2.3	SW	3.0		
21	SW	2.3	SW	2.7	SW	2.7	NW	2.7	SE	3.3	SE	2.3	SW	3.0	S	2.3	S	2.0	NW	2.7	SW	2.0		
22	NW	2.7	NW	4.0	NW	3.0	NW	2.3	NW	2.7	SW	3.0	SW	3.3	S	3.3	SW	2.7	NW	2.0	S	2.3		
23	NW	2.7	SW	3.0	NW	2.7	SW	2.0	NW	3.3	SW	2.0	SW	3.7	S	1.3	S	2.0	W	3.0	N	2.0		
24	NW	3.0	NW	3.0	N	3.0	SW	2.3	SW	2.7	SW	2.7	S	2.0	S	2.3	NW	2.0	S	2.7	S	2.0		
25	NW	2.0	NE	2.7	SW	2.0	2.0	SW	6.3	SW	3.0	SW	1.3	SW	2.3	N	1.7	SW	2.3	S	2.7	S	1.3	
26	SE	2.3	NE	2.3	SW	3.7	SW	2.3	SW	4.3	SW	5.0	SW	1.3	SW	2.7	S	2.7	SW	4.0	S	2.3		
27	NW	2.7	SW	2.7	N	2.0	SW	5.0	NW	3.7	SW	4.3	SW	1.3	S	2.3	SW	3.0	SW	2.3	SW	2.0		
28	NW	2.0	S	2.0	SW	3.0	SW	4.3	N	2.3	SW	3.7	SE	2.0	S	3.7	NW	2.0	SE	2.3	NW	2.3		
29	NW	4.7	SW	3.3	N	2.3	SW	4.3	SE	2.7	NE	2.7	E	1.3	SW	2.7	SW	2.7	SW	2.7	NW	3.0		
30	SW	3.7	SW	2.0	SW	2.0	NW	3.3	NE	3.3	SW	2.0	SE	2.0	SW	1.7	S	2.3	SW	4.0	N	2.3		
31	SE	2.7	N	2.3	N	2.3	S	5.0	S	5.0	SW	2.0	SW	2.3	N	1.3	N	1.3	N	2.3	N	2.3		
最 多 風 向	SW		NW		SW		SW		SW		SW		SW		S		SW		SW		SW		NW	
平 均 風 力	2.8		2.7		3.0		2.9		3.8		3.3		2.3		2.2		2.2		2.7		2.5		2.4	
最 大 風 力	6		6		7		7		7		6		5		5		5		6		6		5	
及 其 風 向	NW		W		SW		SW		SW		SW		NW		S		SW		SW		SW		SW	
日 期	4		20		13		5		1		2		1		28		5		13		1		11	
全 年 統 計	最多風向 SW		頻率 37%		最大風力 7		風向 SW		3月13日		平均風力 2.7													
	最大月平均風力 3.8				5月				最小月平均風力 2.2				8,9月											
附 註																								
符 號																								

三江口水位站 1952 年逐日平均地溫 (50 公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省昌北縣三江口街	東經：123°42'	北緯：43°22'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 50 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		- 4.0	- 6.5	- 6.0	0.5	7.1	15.5	24.9	22.7	22.0	15.0	8.1	- 0.3
2		- 4.1	- 7.0	- 5.6	0.6	8.5	14.6	25.1	22.9	22.0	15.0	8.1	- 0.9
3		- 4.5	- 7.2	- 5.0	1.5	9.0	14.0	24.9	23.0	22.0	14.8	7.5	- 1.4
4		- 4.5	- 7.6	- 5.5	2.0	9.8	15.1	24.9	23.0	22.0	14.5	7.8	- 1.5
5		- 4.5	- 8.1	- 5.4	3.0	10.0	16.3	24.9	23.1	22.0	14.1	7.8	- 2.0
6		- 4.7	- 8.0	- 5.0	3.6	11.5	16.5	24.2	23.8	21.8	14.1	7.0	- 2.2
7		- 5.0	- 7.5	- 4.5	4.0	11.9	17.0	23.6	24.0	21.5	14.5	5.5	- 2.5
8		- 5.5	- 7.0	- 3.2	4.0	11.9	17.1	23.6	25.0	21.3	15.0	5.0	- 3.0
9		- 5.5	- 6.5	- 3.1	4.0	12.0	18.7	23.7	25.0	21.0	15.2	4.0	- 3.0
10		- 5.1	- 6.0	- 2.8	4.2	11.8	18.0	23.7	25.0	20.8	15.0	3.8	- 3.0
11		- 5.5	- 6.3	- 3.0	4.5	12.5	17.9	24.3	25.2	20.2	13.8	3.5	- 2.8
12		- 6.0	- 6.2	- 3.0	4.2	13.9	18.0	25.0	25.1	20.0	12.0	3.2	- 2.7
13		- 6.0	- 6.1	- 2.4	3.9	14.8	19.0	25.0	25.1	20.0	12.0	2.7	- 2.3
14		- 5.5	- 6.2	- 1.9	4.2	15.0	19.9	24.6	25.1	19.7	12.2	2.3	- 1.7
15		- 5.0	- 6.6	- 1.5	3.0	15.2	20.8	24.5	24.5	19.0	12.2	1.5	- 2.0
16		- 5.2	- 7.3	- 1.2	2.4	16.0	21.5	24.6	24.0	18.7	12.0	1.5	- 3.0
17		- 5.2	- 7.5	- 1.0	1.8	16.8	21.5	25.8	23.0	18.0	11.0	1.5	- 3.0
18		- 6.0	- 7.8	- 0.8	1.2	16.8	20.7	26.9	22.5	17.5	11.0	- 0.5*	- 4.0
19		- 6.0	- 7.6	- 0.7	2.1	17.0	20.7	28.0	22.0	17.5	11.2	- 1.0*	- 4.8
20		- 5.8	- 7.0	- 0.7	2.6	17.7	20.7	28.0	22.0	17.2	12.0	0.5	- 5.1
21		- 5.0	- 7.0	- 0.5	3.0	18.0	21.1	28.1	21.9	16.7	11.5	0.6	- 5.5
22		- 5.0	- 7.0	- 0.5	3.0	17.8	22.0	28.0	21.9	16.8	10.6	0.7	- 5.6
23		- 5.0	- 7.3	- 0.5	3.0	17.0	22.5	27.5	22.0	17.0	9.0	0.5	- 6.0
24		- 5.0	- 7.3	- 0.5	4.0	16.2	23.4	25.5	22.8	16.8	8.5	0.4	- 6.8
25		- 5.8	- 7.0	- 0.5	4.8	17.0	24.0	24.5	23.0	16.5	8.0	0.4	- 6.9
26		- 6.5	- 6.5	- 0.3	5.0	17.0	24.1	24.0	23.0	16.0	7.8	0.4	- 7.5
27		- 6.0	- 6.1	- 0.3	5.1	16.5	24.5	24.7	23.0	15.6	8.0	0.5	- 7.5
28		- 6.0	- 6.0	0.0	5.0	17.0	24.0	24.7	23.0	15.5	8.5	0.7	- 7.5
29		- 6.4	- 6.0	0.0	5.7	17.8	24.2	24.5	23.0	15.0	9.0	0.5	- 7.3
30		- 6.5		0.4	6.0	16.2	24.4	24.0	23.0	15.0	9.0	0.1	- 7.3
31		- 6.5		0.5		15.0		23.0	22.5		9.5		- 7.3
平 均		- 5.4	- 6.9	- 2.1	3.4	14.3	19.9	25.1	23.4	18.8	11.8	2.8	- 4.1
最 高		- 4.0	- 6.0	0.5	6.0	18.0	24.5	28.1	25.2	22.0	15.2	8.1	- 0.3
日 期		1	10	31	30	21	27	21	11	1	9	1	1
最 低		- 6.5	- 8.1	- 6.0	0.5	7.1	14.0	23.0	21.9	15.0	7.8	- 1.0	- 7.5
日 期		26	5	1	1	1	3	31	21	29	26	19	26
全 年 統 計	最高地溫	28.1 7月21日				最低地溫	- 8.1 2月5日				地溫較差 36.2		
	平均地溫	8.5				最高月平均地溫	25.1 7月				最低月平均地溫 - 6.9 2月		
附 註													
符 號	※可疑數值												

三江口水位站 1952 年逐日平均地溫 (100公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省昌北縣三江口街	東經：123°42'	北緯：43°22'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 100 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0.4	- 2.2	- 3.6	- 0.6	2.3	13.5	20.5	22.1	21.3	16.1	10.5	4.0
2		0.1	- 2.5	- 3.5	- 0.6	2.7	13.5	21.0	22.1	21.3	16.0	10.5	3.8
3		0.0	- 3.6	- 3.5	- 0.6	3.2	13.4	21.0	22.0	21.0	16.0	10.0	3.5
4		0.0	- 3.0	- 3.4	- 0.5	4.0	13.5	21.4	22.0	21.0	15.7	10.0	3.3
5		0.0	- 3.4	- 3.2	- 0.5	5.0	13.5	21.5	22.0	21.0	15.5	10.0	3.0
6		- 0.1	- 3.5	- 3.2	- 0.5	5.1	13.7	21.5	22.2	21.0	15.5	9.8	2.9
7		- 0.3	- 3.5	- 3.1	- 0.5	6.0	13.9	21.2	22.2	20.8	15.5	9.5	2.6
8		- 0.5	- 3.3	- 2.7	- 0.4	6.4	14.1	21.2	22.5	20.8	15.6	8.8	2.4
9		- 0.5	- 3.2	- 2.5	- 0.4	7.5	14.5	21.3	22.5	20.6	15.6	7.5	2.4
10		- 0.4	- 3.5	- 2.5	- 0.3	7.8	14.9	21.3	22.6	20.4	15.6	7.5	2.2
11		- 0.8	- 3.2	- 2.5	- 0.3	7.9	15.0	21.3	22.8	20.3	15.5	7.0	2.0
12		- 0.5	- 3.1	- 2.2	- 0.3	8.7	15.0	21.6	22.9	20.0	15.0	7.0	2.0
13		- 1.0	- 3.2	- 2.0	- 0.3	9.5	15.1	21.9	23.0	20.0	14.5	6.8	2.0
14		- 1.0	- 3.3	- 2.0	- 0.2	9.8	15.5	22.0	23.0	19.8	14.5	6.5	1.8
15		- 1.0	- 3.5	- 1.8	- 0.2	10.2	16.1	22.0	23.0	19.5	14.2	6.2	1.8
16		- 1.2	- 3.5	- 1.5	0.0	10.8	16.8	22.1	23.0	19.5	14.0	6.1	1.7
17		- 1.5	- 3.7	- 1.4	0.0	11.3	17.1	22.2	22.5	19.3	13.5	5.8	1.6
18		- 1.5	- 3.8	- 1.2	0.0	12.0	17.3	22.4	22.1	19.0	13.4	5.5	1.5
19		- 1.5	- 3.8	- 1.2	0.0	12.4	17.5	23.1	22.0	18.5	13.1	5.5	1.3
20		- 1.5	- 3.9	- 1.1	0.0	12.5	17.5	23.3	21.8	18.3	13.1	5.3	1.0
21		- 1.4	- 3.8	- 1.1	0.0	13.0	17.7	23.8	21.8	18.0	13.1	5.0	0.8
22		- 1.5	- 4.0	- 1.0	0.1	13.2	17.7	24.0	21.5	17.7	13.0	5.0	0.7
23		- 1.5	- 4.0	- 0.8	0.1	13.3	18.2	23.9	21.5	17.7	12.5	4.8	0.6
24		- 1.5	- 4.0	- 0.8	0.4	13.5	18.6	23.8	21.5	17.7	12.0	4.5	0.5
25		- 1.7	- 3.6	- 0.8	0.5	13.7	19.2	23.8	21.6	17.5	11.5	4.5	0.1
26		- 2.0	- 3.9	- 0.7	0.9	13.7	19.4	23.5	21.7	17.2	11.1	4.2	0.0
27		- 2.0	- 3.6	- 0.7	1.3	13.7	20.0	23.5	21.7	17.0	10.5	4.2	- 0.2
28		- 2.0	- 3.5	- 0.7	1.3	13.9	20.1	23.0	21.8	16.8	10.5	4.0	- 0.4
29		- 2.0	- 3.5	- 0.7	1.5	14.0	20.5	23.0	21.8	16.5	10.5	4.0	- 0.6
30		- 2.0		- 0.6	1.8	14.0	20.5	22.9	21.8	16.3	10.7	4.0	- 0.7
31		- 2.1		- 0.6		13.9		22.3	21.5		10.8		- 0.8
平	均	- 1.0	- 3.5	- 1.8	0.1	9.8	16.4	22.3	22.1	19.2	13.7	6.7	1.5
最	高	0.4	- 2.2	- 0.6	1.8	14.0	20.5	24.0	23.0	21.3	16.1	10.5	4.0
日	期	1	1	30	30	29	29	22	13	1	1	1	1
最	低	- 2.1	- 4.0	- 3.6	- 0.6	2.3	13.4	20.5	21.5	16.3	10.5	4.0	- 0.8
日	期	31	22	1	1	1	3	1	22	30	27	28	31
全 年 統 計		最高地溫 24.0 7月22日				最低地溫 - 4.0 2月22日				地溫較差 28.0			
		平均地溫 8.8				最高月平均地溫 22.3 7月				最低月平均地溫 - 3.5 2月			
附 註													
符 號	※可疑數值												

三江口水位站 1952 年逐日平均地溫 (200公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省昌北縣三江口街	東經：123°42'	北緯：43°22'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 200 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月		
1		6.1	3.5	1.9	1.4	1.7	8.9	13.8	17.5	18.0	16.8	13.5	9.0		
2		6.0	3.5	2.0	1.4	1.7	8.9	13.9	17.5	18.0	16.6	13.5	9.0		
3		5.8	3.4	2.0	1.4	1.7	9.0	13.9	17.5	18.0	16.5	13.4	9.0		
4		5.8	3.4	2.0	1.3	2.0	9.2	14.2	17.5	18.0	16.5	13.4	8.6		
5		5.8	3.3	2.0	1.3	2.0	9.5	14.2	17.5	18.0	16.3	13.3	8.5		
6		5.6	3.5	1.8	1.3	2.0	9.6	14.6	17.8	18.0	16.3	13.0	8.5		
7		5.5	3.5	1.8	1.3	2.0	9.6	14.7	17.8	18.0	16.3	12.8	8.2		
8		5.5	3.0	1.5	1.5	2.0	9.9	14.9	17.8	18.0	16.3	12.5	8.1		
9		5.4	3.0	1.8	1.5	2.7	9.9	15.0	17.8	18.0	16.2	12.0	8.0		
10		5.4	3.0	1.5	1.5	3.0	9.9	15.0	17.9	18.0	16.0	12.0	8.0		
11		5.2	3.0	1.5	1.5	3.5	9.9	15.2	18.0	18.0	16.0	11.8	8.0		
12		5.3	3.0	1.5	1.5	4.0	10.0	15.5	18.0	18.0	16.0	11.5	7.9		
13		5.0	3.0	1.5	1.5	4.2	10.1	15.5	18.0	18.0	15.8	11.5	7.8		
14		5.0	2.9	1.5	1.5	4.5	10.1	15.5	18.0	18.0	15.8	11.5	7.5		
15		4.9	2.9	1.5	1.5	5.0	10.4	15.8	18.0	17.8	15.8	11.0	7.5		
16		4.7	2.5	1.3	1.5	5.0	10.8	15.9	18.0	17.8	15.7	11.0	7.2		
17		4.6	2.8	1.5	1.5	5.3	10.8	16.0	18.0	17.8	15.5	11.0	7.2		
18		4.5	2.4	1.4	1.6	5.4	11.0	16.0	18.0	17.6	15.5	10.8	7.1		
19		4.5	2.5	1.4	1.6	5.5	11.0	16.1	18.1	17.6	15.3	10.5	7.0		
20		4.5	2.5	1.4	1.6	6.2	11.2	16.1	18.1	17.6	15.1	10.5	7.0		
21		4.3	2.5	1.5	1.7	6.5	11.7	16.5	18.2	17.5	15.0	10.5	7.0		
22		4.3	2.1	1.5	1.7	6.6	11.7	16.5	18.2	17.4	15.0	10.2	7.0		
23		4.2	2.1	1.5	1.7	7.1	12.0	16.6	18.2	17.4	14.9	10.0	6.8		
24		4.2	2.1	1.4	1.7	7.4	12.0	16.6	18.2	17.2	14.8	9.8	6.5		
25		4.0	2.0	1.3	1.7	7.5	12.4	17.0	18.4	17.2	14.5	9.8	6.5		
26		4.0	2.0	1.2	1.7	8.0	12.4	17.1	18.4	17.2	14.5	9.8	6.3		
27		4.0	2.0	1.2	1.7	8.0	13.0	17.1	18.4	17.2	14.5	9.6	6.2		
28		4.0	2.0	1.2	1.7	8.2	13.0	17.1	18.4	17.0	14.2	9.5	6.0		
29		3.8	2.0	1.2	1.7	8.5	13.2	17.4	18.3	17.0	14.0	9.3	6.0		
30		3.8		1.4	1.7	8.5	13.7	17.5	18.3	17.0	14.0	9.0	5.8		
31		3.6		1.4		8.8		17.5	18.3		13.8		5.7		
平	均	4.8	2.7	1.5	1.5	5.0	10.8	15.8	18.0	17.7	15.5	11.3	7.4		
最	高	6.1	3.5	2.0	1.7	8.8	13.7	17.5	18.4	18.0	16.8	13.5	9.0		
日	期	1	1	2	21	31	30	30	25	1	1	1	1		
最	低	3.6	2.0	1.2	1.3	1.7	8.9	13.8	17.5	17.0	13.8	9.0	5.7		
日	期	31	25	26	4	1	1	1	1	28	31	30	31		
全 年 統 計	最高地溫	18.4				8月25日		最低地溫	1.2		3月26日		地溫較差	17.2	
	平均地溫	9.4				最高月平均地溫				18.0		8月	最低月平均地溫		1.5
附	註														
符	號														

古榆樹水位站1952年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省昌北縣古榆樹街	東經：123°39'	北緯：43°10'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日 \ 月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1	0	0	0	0	0	8.7	0.3	0	3.7	21.7	0	0
2	0	0	0	0	0	2.1	0	3.0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0.3	0	0.1	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	1.1	10.1	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	10.9	5.0	0	2.3	0	0	0
6	0	0.5*	0	0.4Δ*	0.4	0	0	0	0	0	0	0
7	0	0	1.8*	0	0	0	0.7	0	0	0	0.9*	0
8	0	0	0	0	0	0	1.2	0	0	0	0.3*	0
9	0	0	1.5*	0	0	5.7	1.3	0	0	2.8	0	0
10	0	0	0.2*	2.3	0	2.9	0	0	19.0	0	0	0
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	3.7	0	0	0	0	0
13	0	0	0	0	0	2.2	0	0.9	0	0	0	0
14	0	0	0	6.8	0	0	1.5	7.1	0	25.7*Δ	0	0
15	0	0	0	0.8	0	0	0	0	0.3	0	0	0
16	0	0	0	2.8	0	0.6	0	0	0.5	0	0	0
17	0	0	3.5*	1.1*Δ	T	0.2	0	0	0	0	0	0
18	0	0	0	0	0	1.2	0	8.4	0.4	0.1Δ	0	0
19	0	0	0	0	0	0.1	0	1.8	0.2	0	0	0
20	1.1*	0	0	7.4	0	0	0	0	0	0	0	0
21	0	0	1.2*	0.5Δ*	1.1	0	1.8	0	0	0	0	0
22	0	0	3.4*	0	0	0	0	0	1.4	0	0	0
23	0	0	T.*	0	0	0	6.4	0	59.0	0	0	0
24	0	0	0	0.1	0	0	65.6	0	0	0	0	0
25	0	2.0*	0	1.1	0	0	0	0	0	0	0	0
26	0.1*	1.7*	0	T	0.6	0	0	0	0	0	1.5	0
27	0	0	0	14.0	0	0	0.3	0	0.7	0	0	0
28	0	0	0	0	3.4	0	11.0	0	0	0.1≡	0	0
29	0	0	0	0	6.3	0.1	6.4	0.1	0	0	0	0
30	0	0	2.4*	0	0	0	2.2	0	T	0	T*	0
31	0.2*	0	0.4*	0	0.2	0	0	0	0	0	0	0.3*
總 量	1.4	4.2	14.4	37.3	12.0	36.1	117.5	21.4	87.6	50.4	2.7	0.3
百 分 比	0.4	1.1	3.7	9.7	3.1	9.4	30.5	5.6	22.7	13.1	0.7	0.1
降 水 日 數	3	3	8	11	6	13	15	7	11	3	3	1
百 分 比	3.6	3.6	9.5	13.1	7.1	15.5	17.9	8.3	13.1	3.6	3.6	1.2
一 日 最 大 量	1.1	2.0	3.5	14.0	6.3	10.9	65.6	8.4	59.0	25.7	1.5	0.3
日 期	20	25	17	27	29	5	24	18	23	14	26	31
全 年 統 計	年降水量 385.3		年降水日數 84		最大日降水量 65.6		7月24日		最大月降水量 117.5		7月	
	初 霜 1951年10月13日			終 霜 4月23日			初 雪 1951年11月21日			終 雪 4月17日		
附 註												
符 號	*雪水量 *雨夾雪水量 Δ雨雹水量 三霧水量 □露水量 ●雨											

古榆樹水位站 1952年降水量記錄表

遼西省昌北縣古榆樹街

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日 降水量	
		起		迄			分段	一次				起		迄			分段	一次		
		日	時分	日	時分							日	時分	日	時分					日
1	1	20	18:20	20	22:35	4:15		1.1*	20	1.1*	66	7	8	× ×	× ×		0.5			
2		27	2:20	27	4:30	2:10		0.1*	26	0.1*	67	9	9:42	9	9:55	0:13		0.7	9	1.3
3		31	13:55	31	15:15	1:20		0.2*	31	0.2*	68	9	17:15	9	17:39	0:24		0.6		
4		6	14:35	6	17:20	2:45		0.5*	6	0.5*	69	12	17:17	12	18:10	0:53		0.9	12	3.7
5		26	2:35	26	9:00	6:25	2.0*		25	2.0*	70	13	3:53	13	4:07	0:14		1.4		
		26	9:00	26	14:30	5:30	1.7*		26	1.7*	71	13	5:30	13	5:54	0:24		0.8		
		26	2:35	26	14:30	11:55		3.7*			72	13	6:42	13	7:40	0:58		0.6		
6		3	4:45	8	8:32	3:47		1.8*	7	1.8*	73	14	15:26	14	15:55	0:29		1.5	14	1.5
7		10	7:30	10	9:00	1:30	1.5*		9	1.5*	74	21	16:12	21	18:09	1:57		1.8	21	1.8
		10	9:00	10	9:50	0:50	0.2*		10	0.2*	75	23	17:20	23	18:37	1:17		6.4	23	6.4
		10	7:30	10	9:50	2:20		1.7*	76	1.7*	76	24	9:16	24	9:22	0:06		0.4	24	65.6
		17	18:30	18	2:20	7:50		3.5*	17	3.5*	77	24	9:45	24	9:56			T		
8		22	7:03	22	9:00	1:57	1.2*		21	1.2*	78	24	13:21	24	19:12	5:51		64.3		
9		22	9:00	22	13:15	4:15	3.4*		22	3.4*	79	24	19:47	24	20:23	0:42		0.3		
		22	7:03	22	13:15	6:12		4.6*			80	24	× ×	× ×	× ×			0.6		
		23	12:25	23	12:34		T *		23	T *	81	27	× ×	× ×	× ×			0.3	27	0.3
10		31	6:35	31	8:30	1:55	2.4*		30	2.4*	82	28	9:30	28	10:15	0:45		0.1	28	11.0
11		31	9:05	31	10:35	1:30	0.4*		31	0.4*	83	28	10:35	28	11:50	1:15		5.8		
12	4	6	10:31	6	11:05	0:34	0.4A		6	0.4A	84	28	12:25	28	13:26	1:01		5.1		
13		10	21:05	10	21:35	0:30	2.3		10	2.3	85	29	22:50	30	8:23	9:33		6.4	29	6.4
14		14	19:14	15	4:32	9:18	6.8		14	6.8	86	30	10:31	30	11:25	0:54		0.1	30	2.2
15		15	10:20	15	13:23	3:03	0.8		15	0.8	87	30	12:04	30	12:47	0:43		1.2		
16		16	13:35	16	16:25	2:50		1.8	16	2.8	88	30	13:27	30	13:45	0:18		0.3		
17		16	21:05	17	9:00	11:55	1.0				89	30	16:15	30	16:25	0:10		0.6		
18		17	9:00	17	12:05	3:05	0.9**		17	1.1*	90	8	3	7:15	3	8:20	1:05	3.0	2	3.0
		16	21:05	17	12:05	15:00		1.9**			91	3	13:42	3	13:47	0:05		0.1	3	0.1
19		17	× ×	× ×	× ×		0.2				92	13	21:53	13	21:58	0:05		0.9	13	0.9
20		20	14:03	20	15:43	1:40	1.6		20	7.4	93	14	13:15	14	13:35	0:20		0.2	14	7.1
21		20	17:52	20	20:10	3:18	2.4				94	14	23:32	15	6:15	6:43		6.9		
22		20	21:20	20	22:30	1:10	3.4				95	18	17:53	18	20:37	2:44		1.9	18	8.4
23		21	11:37	21	13:00	1:23	0.5A		21	0.5A	96	19	1:15	19	3:45	2:30		5.9		
24		25	4:55	25	5:05	0:10	0.1		24	0.1	97	19	7:35	19	9:00	1:25	0.8			
25		25	16:18	25	16:43	0:25	1.1		25	1.1		19	9:00	19	12:20	3:20	1.8			
26		26	× ×	× ×	× ×		T		26	T		19	7:35	19	12:20	4:45		2.4		
27		27	9:00	27	12:55	3:55	4.0		27	14.0	98	29	21:40	29	21:52	0:12		0.1	29	0.1
28		27	21:05	28	5:20	8:15	10.0				99	9	1	11:30	1	11:35		T	1	3.7
29	5	6	× ×	× ×	× ×		0.4		6	0.4	100	1	12:15	1	12:27	0:12		0.2		
30		17	22:10	17	22:20		T		17	T	101	1	14:53	1	15:07	0:14		3.5		
31		21	× ×	× ×	× ×		1.1		21	1.1	102	5	14:30	5	15:25	0:55		0.2	5	2.3
32		26	14:02	26	14:23	0:21	0.4		26	0.6	103	5	18:20	5	22:10	3:50		2.1		
33		26	18:38	26	18:50	0:12	0.2				104	10	9:57	10	11:40	1:43		5.5	10	19.0
34		29	4:36	29	6:54	2:18	2.4		28	3.4	105	10	11:51	10	11:58	0:07		0.2		
35		29	7:17	29	7:32	0:15	0.9				106	10	15:06	10	16:42	1:36		6.7		
36		29	7:57	29	8:07	0:10	0.1				107	10	17:35	10	20:53	3:18		1.2		
37		29	10:56	29	12:53	1:57	5.8		29	6.3	108	10	21:05	10	22:55	1:50		4.8		
38		29	13:40	29	14:42	1:02	0.5				109	11	6:00	11	6:07	0:07		0.3		
39	6	1	8:51	1	9:00	0:09	0.2		31	0.2	110	11	6:40	11	6:50	0:10		0.3		
		1	9:00	1	11:32	2:32	7.4		1	8.7	111	11	12:35	11	12:44	0:09		0.1	11	0.1
		1	8:51	1	11:32	2:41		7.6			112	15	14:31	15	14:36	0:05		0.1	15	0.3
40		1	11:57	1	12:25	0:28	0.9				113	15	18:38	15	18:50	0:12		0.2		
41		1	15:15	1	15:31	0:16	0.4				114	16	16:15	16	16:21			T	16	0.5
42		2	12:39	2	12:48	0:09	1.9		2	2.1	115	16	17:35	16	17:46	0:11		0.3		
43		2	13:50	2	13:55	0:05	0.2				116	16	18:53	16	19:04	0:11		0.2		
44		3	17:32	3	17:37	0:05	0.3		3	0.3	117	18	× ×	× ×	× ×			0.4	18	0.4
45		4	× ×	× ×	× ×		0.1		4	1.1	118	19	14:58	19	15:12	0:14		0.2	19	0.2
46		5	0:56	5	1:07	0:11	1.0				119	23	7:38	23	9:00	1:22	1.4		22	1.4
47		5	11:25	5	11:54	0:29	0.2		5	10.9		23	9:00	24	2:35	17:35	59.0		23	59.0
48		5	12:19	5	12:35	0:16	0.3					23	7:38	24	2:35	18:57		60.4		
49		5	16:09	5	16:30	0:21	10.4					27	17:58	27	18:17	0:19		0.1	27	0.7
50		9	15:15	9	15:55	0:39	0.4		9	5.7	121	27	20:32	27	20:46	0:14		0.6		
51		9	17:39	9	19:04	1:25	0.9				122	30	22:40	30	22:47			T	30	T
52		10	4:17	10	9:00	4:43	4.4				123	1	10:10	1	13:55	3:45		15.7	1	21.7
		10	9:00	10	11:29	2:29	2.7		10	2.9	124	1	20:15	1	21:45	1:30		6.0		
		10	4:17	10	11:29	7:12		7.1			125	9						0.1	9	2.8
53		10	21:15	10	21:22	0:07	0.2				126	10	1:27	10	2:25	0:58		2.7		
54		13	22:04	13	23:00	0:56	2.2		13	2.2	127	14	16:20	14	16:47	0:27	8.6*4		14	25.7*4
55		16	21:11	16	23:10	1:59	0.6		16	0.6		14	16:52	14	17:06	0:14	1.0			
56		17	14:40	17	14:50	0:10	0.2		17	0.2		14	16:20	14	17:06	0:46		9.6*4		
57		19	5:47	19	7:34	1:47	1.2		18	1.2	128	14	17:48	14	20:15	2:27		7.9		
58		19	11:23	19	11:44	0:21	0.1		19	0.1	129	14	× ×	× ×	× ×			8.2		
59		29	× ×	× ×	× ×		0.1		29	0.1	130	18						0.1	18	0.1
60		2	2:10	2	2:18	0:08	0.3		1	0.3	131	28						0.1	28	0.1
61																				

古榆樹水位站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省昌北縣古榆樹街	東經：123°39'	北緯：43°10'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1		1.3	0.8	3.2	4.8	17.4	2.6	14.2	7.0	6.0	1.5	3.9	1.0	
2		1.3	0.9	3.3	5.8	11.6	4.7	11.7	6.0	6.2	3.6	2.7	0.9	
3		1.9	1.1	2.9	7.2	9.4	2.6	12.5	8.4	4.9	2.7	3.1	0.8	
4		1.3	2.0	3.2	11.1	10.0	2.6	11.9	6.4	7.1	4.6	5.1	0.7	
5		1.5	0.9	2.9	13.1	12.8	—	2.8	7.8	4.2	4.5	3.1	1.2	
6		1.0	0.7	3.1	6.8	15.2	7.3	5.3	8.4	5.8	5.3	2.4	1.3	
7		1.1	1.0	4.7	5.4	10.0	7.4	4.6	8.7	7.1	6.2	1.9	1.4	
8		0.9	1.8	1.3	9.6	13.2	10.1	2.5	8.7	6.8	4.4	3.0	2.3	
9		1.4	2.3	2.0	6.2	9.4	5.5	6.5	6.7	6.0	3.2	2.1	1.2	
10		1.3	1.8	2.1	5.5	11.4	2.6	9.7	7.5	1.8	3.3	2.1	1.0	
11		1.1	1.9	3.7	3.2	13.0	9.7	10.3	4.5	2.9	3.9	2.0	1.7	
12		1.0	1.8	7.1	6.2	12.0	15.2	7.2	8.3	5.0	4.4	1.0	1.9	
13		1.6	1.7	9.4	4.3	24.7	9.0	8.5	8.4	5.6	9.5	1.9	1.2	
14		1.0	1.9	4.2	3.1	12.6	12.6	5.7	3.0	6.5	7.1	1.1	1.4	
15		2.0	1.5	6.0	2.3	14.3	17.2	10.6	4.2	5.3	2.3	1.7	1.3	
16		1.8	1.5	4.2	2.4	11.6	16.3	9.2	8.3	5.0	2.7	2.4	1.1	
17		1.3	1.5	2.4	1.6	16.3	12.0	10.7	6.0	4.4	3.8	1.5	1.3	
18		1.7	2.1	3.6	8.0	12.1	11.0	10.9	2.8	3.8	6.4	2.1	0.9	
19		1.9	2.4	4.1	5.8	20.0	6.5	11.2	2.9	3.1	4.7	2.4	1.0	
20		1.1	2.5	3.4	2.9	14.8	11.7	12.4	6.7	2.5	1.5	2.1	0.8	
21		1.4	1.8	3.7	3.5	14.4	14.1	6.5	7.3	4.9	1.9	1.7	1.1	
22		1.5	2.2	1.8	6.1	8.5	16.3	13.0	7.0	5.3	2.8	2.1	0.9	
23		1.9	2.5	3.5	6.2	9.7	16.5	8.7	7.6	3.7	4.0	1.8	0.7	
24		1.2	2.3	3.6	4.5	10.9	14.9	2.6	5.2	2.9	2.8	1.3	0.8	
25		1.4	1.8	4.4	3.4	16.8	18.0	4.0	6.0	3.9	4.1	2.8	0.6	
26		1.3	1.3	2.8	5.4	10.7	17.8	6.1	8.2	5.3	6.3	1.6	0.9	
27		1.1	1.7	4.2	3.3	12.4	14.3	6.9	7.7	4.2	4.4	0.8	0.8	
28		1.2	1.9	4.9	8.9	9.0	10.1	0.9	10.3	4.6	2.4	1.5	1.6	
29		1.8	2.1	5.9	8.8	1.5	10.0	2.6	7.2	6.3	3.3	1.1	1.2	
30		1.4		3.9	9.5	3.3	13.4	2.3	7.3	4.2	3.7	0.9	0.7	
31		0.9		3.1		9.8		6.0	4.5		2.7		0.3	
總	量	42.6	49.7	118.6	174.9	378.8	(312.0)	238.0	209.0	145.3	124.0	63.2	34.0	
最	大	2.0	2.5	9.4	13.1	24.7	18.0	14.2	10.3	7.1	9.5	5.1	2.3	
日	期	15	20	13	5	13	25	1	28	4	13	4	8	
最	小	0.9	0.7	1.3	1.6	1.5	2.6	0.9	2.8	1.8	1.5	0.8	0.3	
日	期	8	6	8	17	29	1	28	18	10	1	27	31	
全 年 統 計	年蒸發量 (1890.1)			最大日蒸發量 24.7			5月13日			最小日蒸發量 0.3			12月31日	
	最大月蒸發量 378.8					5月		最小月蒸發量 34.0					12月	
	初冰日期			1951年10月16日				終冰日期			4月22日			
附	註	(1) 3月12日、13日及5月1日因颶大風有砂土注入蒸發皿內，蒸發量偏大。 (2) 5月19日蒸發皿內水全部蒸發乾涸，數值偏小。 (3) 6月5日因臨時觀測員未予觀測，缺測。												
符	號	※可疑數值 () 不全統計												

古榆樹水位站 1952 年逐日平均氣溫表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省昌北縣古榆樹街	東經：123°39'	北緯：43°10'
氣 溫 計 說 明	U型溫度表一只，置於百葉箱內，測日平均溫度及最高最低溫度。		
測 驗 概 況	每日 6、14、21 時觀測三次 即以三次之平均值作為日平均氣溫，並於當日 21 時觀測最高最低氣溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(氣溫以℃計)

日 月		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		-12.8	-20.1	- 6.9	5.4	17.2	14.7	29.7	22.4	21.8	13.8	5.8	-16.2
2		-10.2	-19.3	- 6.1	8.8	16.7	16.8	24.3	23.4	22.2	11.4	3.9	-17.7
3		- 8.4	-18.8	-10.2	10.3	15.3	18.5	24.4	22.1	19.8	10.5	7.8	-16.7
4		-12.6	-20.5	- 9.2	11.4	15.0	17.9	25.9	27.0	20.4	11.4	11.8	-16.0
5		-12.5	-17.7	- 8.0	13.4	18.6	16.6	21.1	26.1	22.0	16.8	- 1.1	-12.3
6		-15.7	-13.9	- 4.5	10.2	18.9	19.8	23.4	26.5	20.6	18.5	- 4.7	-11.5
7		-13.8	-16.2	- 0.6	9.7	12.5	20.0	23.1	26.8	17.7	19.0	- 3.4	-12.7
8		-15.9	- 9.0	- 4.4	13.1	15.4	22.3	22.0	26.6	16.7	18.6	- 5.3	-10.7
9		- 9.2	-12.3	- 7.8	7.6	16.0	17.0	24.6	25.8	19.4	12.3	- 2.9	- 8.7
10		-14.2	-12.7	- 6.4	8.8	17.6	14.3	26.8	26.9	19.2	5.8	- 1.2	- 9.2
11		-17.2	-12.6	- 5.9	8.9	20.4	22.0	28.9	27.0	18.5	4.5	- 6.0	- 5.5
12		- 8.8	-12.4	1.4	5.2	19.0	26.1	28.3	28.4	16.0	6.5	- 9.6	- 5.4
13		- 6.6	-16.1	4.9	5.6	22.4	26.4	27.1	28.6	19.0	13.6	- 9.2	0.2
14		-11.2	-14.8	2.8	6.7	18.2	27.1	26.7	21.7	15.8	15.6	- 5.9	- 6.2
15		- 9.8	-19.6	2.5	2.8	19.6	27.9	28.9	19.0	16.9	5.6	- 4.2	-12.5
16		-11.1	-17.8	2.0	2.4	23.3	26.0	29.6	20.6	13.7	4.4	- 2.0	-10.8
17		-16.9	-15.9	4.6	2.9	21.7	22.9	31.2	20.6	13.7	10.7	- 6.7	-13.3
18		-10.2	-13.4	- 1.3	6.1	18.9	22.0	33.1	20.7	15.2	13.7	- 7.8	-16.6
19		- 9.0	-10.6	- 4.1	8.1	22.2	20.0	31.5	19.7	15.3	15.5	- 7.0	-14.5
20		- 8.3	-12.2	- 0.8	4.3	18.1	23.3	30.6	22.4	10.9	9.2	- 3.3	-14.0
21		-11.3	-13.4	3.3	4.2	20.3	26.2	28.5	25.8	13.4	1.2	- 4.0	-14.3
22		- 8.1	-15.1	- 2.8	5.0	14.6	28.5	30.0	25.4	17.6	0.2	- 2.5	-18.7
23		- 9.9	-11.7	- 5.0	8.0	13.8	28.1	28.8	25.6	17.6	4.0	- 5.0	-20.7
24		-16.4	-12.5	1.3	9.6	17.3	28.7	23.4	25.6	12.7	3.0	- 4.5	-17.7
25		-18.1	- 9.2	3.9	8.9	17.9	29.2	23.8	23.6	10.3	2.0	- 0.3	-18.8
26		-12.2	-11.0	3.9	9.8	19.2	28.7	26.0	24.6	13.2	8.2	3.8	-16.3
27		-10.1	-12.8	4.1	9.0	18.2	26.7	28.2	23.2	15.1	12.1	1.7	-15.5
28		-16.3	-12.3	5.9	13.6	17.4	25.7	23.0	26.5	10.3	10.0	- 3.6	-15.7
29		-12.6	-11.1	3.2	13.1	14.9	28.3	24.5	25.2	14.9	10.5	-11.7	- 8.3
30		-14.7		4.9	14.9	12.8	27.7	23.8	23.6	17.8	14.0	-13.4	-17.0
31		-12.0		3.2		18.7		21.5	20.8		0.7		-19.1
平	均	-12.1	-14.3	- 1.0	8.3	17.8	23.3	26.5	24.3	16.6	9.8	- 3.0	-13.3
最	高	- 0.5	- 0.1	12.8	23.4	32.0	38.4	40.4	34.5	31.7	26.5	17.1	4.3
日	期	19	9	25	30	13	13	18	8	2	7	4	13
最	低	-24.2	-26.2	-17.2	- 2.7	3.7	10.8	14.3	12.9	4.5	- 6.3	-14.6	-25.9
日	期	8	4	4	1	8	5	4	17	28	22	29	23
全 年 統 計		最高氣溫 40.4				7月18日		最低氣溫 -26.2		2月4日		氣溫較差 66.6	
		平均氣溫 7.0				最高月平均氣溫 26.5				7月		最低月平均氣溫 -14.3	
附	註												
符	號												

古榆樹水位站 1952年逐日最多風向平均風力表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省昌北縣古榆街街	東經：123°39'	北緯：43°10'
儀 器 說 明	風向用高桿頂繫布旗，觀測風吹布旗方向。風力無儀器，用目力估測蒲福氏風級。		
測 驗 概 況	每日6、14、21時觀測風向風力各一次，風向選最多向，風力記三次風力之平均風力級數。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(風力以蒲福氏等級計)

項 目	一 月		二 月		三 月		四 月		五 月		六 月		七 月		八 月		九 月		十 月		十一月		十二月				
	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力			
1	W	2.0	N	2.0	S	3.0	NW	2.0	S	3.3	S	2.0	SW	2.3	S	1.7	S	1.3	W	2.0	S	3.0	N	2.0			
2	S	2.0	S	2.3	N	3.0	S	1.7	SW	3.0	S	2.3	N	2.3	N	1.3	N	1.7	W	1.7	N	2.0	NW	2.3			
3	S	2.3	N	2.0	N	3.0	S	3.0	N	2.0	W	1.7	NE	2.3	S	1.3	E	2.0	N	2.0	SW	3.3	W	2.0			
4	NW	2.3	S	2.0	S	2.3	S	3.7	N	1.3	W	1.3	W	1.3	S	1.0	SW	1.7	S	2.3	W	3.3	N	2.0			
5	SW	2.0	S	2.0	E	2.0	S	3.3	S	2.0	NW	1.0	SW	1.7	S	1.7	S	3.0	S	2.3	NW	2.7	S	2.7			
6	N	2.0	S	2.3	E	1.7	NE	1.0	S	3.0	SE	1.3	E	1.3	S	2.0	SW	1.3	S	2.3	S	1.7	SW	2.0			
7	S	2.0	S	2.0	S	2.0	E	2.0	NW	2.3	NE	2.0	S	1.7	S	1.3	N	1.7	S	2.3	NE	2.0	NW	1.7			
8	S	2.0	S	2.3	NW	3.3	S	3.7	S	2.3	NE	1.0	S	1.7	S	2.3	S	1.7	S	2.0	E	2.0	S	2.0			
9	SW	2.0	NW	2.0	W	2.0	N	2.0	S	2.0	NW	2.0	SW	1.7	NE	2.0	S	1.7	W	2.0	SE	2.0	S	2.0			
10	N	2.3	S	2.0	S	2.3	E	1.3	S	2.0	S	1.0	SW	1.7	NE	2.0	S	2.0	W	2.3	E	2.7	N	2.0			
11	N	2.0	N	2.0	SW	1.7	W	1.7	S	1.3	S	2.0	S	1.7	SE	2.0	NW	2.0	W	2.7	NE	3.0	S	3.3			
12	S	3.0	NW	2.0	S	3.7	N	1.3	NE	2.0	SW	2.7	SE	1.7	S	2.0	SW	1.7	W	2.0	N	1.0	S	2.3			
13	S	2.7	N	2.0	S	4.7	E	1.3	SW	3.3	SW	2.3	S	2.0	S	2.7	S	1.7	S	4.3	NW	1.7	S	3.7			
14	N	2.0	N	2.7	W	2.0	E	2.7	N	2.3	NE	1.0	SW	2.3	NE	1.3	SW	2.0	SW	5.0	E	2.0	N	4.3			
15	S	2.3	N	2.7	N	1.7	N	2.3	SW	1.7	SW	2.7	S	2.0	NE	1.3	S	2.0	N	3.0	S	2.0	S	2.7			
16	W	2.3	N	2.0	S	1.3	S	2.0	S	1.7	SW	3.7	S	1.7	N	2.0	W	2.7	SE	1.7	SW	2.0	SW	2.0			
17	N	2.0	W	2.0	S	2.0	N	3.3	S	3.0	SW	3.3	S	1.3	NE	2.0	NW	1.7	S	2.3	NW	1.7	N	2.3			
18	S	2.3	S	2.0	N	3.3	S	2.3	W	1.7	W	2.3	SW	1.3	NE	2.0	E	1.7	S	4.3	W	2.3	W	2.0			
19	W	2.0	S	2.0	S	2.3	W	4.0	S	3.0	NW	1.3	S	2.0	NE	1.3	N	2.0	SW	4.0	W	2.0	S	2.3			
20	S	2.0	W	2.7	S	2.0	SW	2.3	NE	2.0	NW	1.0	S	2.7	S	2.0	E	1.3	N	2.3	SW	2.7	W	2.3			
21	S	2.0	NW	2.0	S	2.0	NW	2.0	S	2.7	SE	1.3	S	2.7	S	2.0	SW	1.3	N	2.3	SW	1.3	SW	2.0			
22	S	2.0	W	2.3	NW	2.0	W	2.0	NW	2.0	SW	1.3	SW	2.3	S	2.0	SW	2.0	S	2.0	S	2.0	N	2.3			
23	S	2.0	S	2.7	S	2.0	S	1.3	NW	2.0	SW	1.7	SW	2.3	S	1.7	S	2.3	W	2.7	N	1.7	N	1.7			
24	N	2.0	N	1.7	N	2.7	SE	0.7	NW	1.3	S	2.0	N	2.0	NE	2.0	N	2.0	S	2.7	C	0.7	N	1.7			
25	S	2.0	E	2.0	W	1.3	W	1.3	SW	4.0	SW	2.0	W	1.0	SW	2.0	N	1.7	W	2.0	S	2.3	N	1.7			
26	S	2.0	N	2.3	S	2.3	S	2.0	SW	2.7	SW	2.3	C	0.3	SW	2.0	S	2.7	S	3.3	S	1.7	S	2.0			
27	N	2.0	S	2.0	N	2.0	S	2.0	N	1.7	SW	3.0	E	1.0	SW	2.0	S	2.7	S	2.7	SW	2.0	W	1.3			
28	NW	2.0	S	2.0	S	2.3	S	2.7	N	1.7	SW	2.0	S	1.0	SW	2.7	W	1.3	E	2.0	N	1.7	SW	1.7			
29	NW	2.7	S	2.0	N	2.0	SW	3.0	SE	1.7	E	1.0	S	1.7	SW	2.0	SW	2.7	SW	1.7	N	2.0	S	3.0			
30	W	2.3	S	1.0	S	1.0	S	1.0	N	1.7	SW	1.7	S	2.0	W	2.0	S	2.3	SW	2.7	N	2.3	N	1.7			
31	W	2.3	N	2.0	N	2.0	S	2.3	SW	2.3	W	2.3	N	1.3	N	1.3	N	2.0	N	2.0	N	2.0	N	1.7			
最 多 風 向	S		S		S		S		S		SW		S		S		S		S		SW		N				
平 均 風 力	2.2		2.1		2.3		2.2		2.2		1.9		1.8		1.8		1.9		2.5		2.1		2.2				
最 大 風 力	4		4		5		6		7		4		4		3		4		5		5		7				
及 其 風 向	NW		N		S		S		SW		SW		S		S		SW		SW		SW		N				
日 期	29		14		12		5		25		15		21		8		5		13		3		14				
全 年 統 計	最多風向 S				頻率 32%				最大風力 7				風向 SW				5月25日				平均風力 2.1						
	最大月平均風力 2.5								10月								最小月平均風力 1.8								7.8月		
附 註	(1) 1月至2月風向多是四個方位，風力多為二級，可疑。																										
	(2) 月最大風力其風向尚有2月20日W、9月16日W。																										
符 號																											

古榆樹水位站 1952 年逐日平均地溫 (50 公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省昌北縣古榆樹街	東經：123°39'	北緯：43°10'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 50 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		- 2.6	- 6.0	- 5.9	- 0.5	4.9	13.9	24.0	22.0	22.3	14.1	8.0	0.0
2		- 2.6	- 6.2	- 5.1	- 0.5	6.0	13.0	24.5	22.0	22.0	14.0	7.8	0.0
3		- 2.9	- 7.0	- 5.0	- 0.2	6.5	13.0	24.0	22.3	21.8	14.0	7.2	- 0.7
4		- 2.4	- 7.1	- 5.2	0.0	7.0	13.7	24.0	22.0	20.7	13.4	7.8	- 1.0
5		- 3.0	- 7.5	- 5.0	0.0	7.0	14.3	24.1	22.2	20.8	13.0	8.0	- 1.3
6		- 3.0	- 7.6	- 4.7	0.3	8.0	14.1	22.0	23.0	20.9	13.5	7.0	- 2.0
7		- 3.9	- 7.6	- 4.0	0.7	8.5	14.9	21.6	23.1	20.9	14.0	5.8	- 2.0
8		- 4.0	- 6.7	- 3.5	1.0	8.0	15.0	21.6	23.4	20.0	14.0	5.0	- 2.1
9		- 4.0	- 6.0	- 3.1	1.0	8.1	16.0	21.0	23.7	19.9	14.1	4.6	- 2.4
10		- 3.9	- 6.0	- 3.0	0.9	8.1	15.8	21.2	23.9	19.7	13.9	4.0	- 2.5
11		- 4.0	- 6.0	- 3.2	1.2	9.0	15.0	22.7	24.0	19.2	13.3	4.0	- 2.5
12		- 4.7	- 6.0	- 3.0	1.0	10.0	15.9	24.0	24.0	19.0	11.3	3.7	- 2.3
13		- 4.0	- 6.0	- 2.8	0.9	10.8	17.1	24.1	24.0	18.9	11.0	3.0	- 2.0
14		- 4.0	- 6.0	- 2.0	0.8	11.6	18.4	23.9	24.1	18.7	11.0	3.0	- 1.6
15		- 4.0	- 6.1	- 1.8	0.9	11.7	19.4	23.7	23.1	18.1	11.6	2.5	- 1.9
16		- 4.0	- 7.2	- 1.3	0.3	12.0	20.0	24.0	22.0	17.9	10.7	2.1	- 2.5
17		- 4.1	- 7.6	- 1.0	0.0	13.4	20.0	24.8	21.8	17.0	10.0	2.0	- 3.0
18		- 5.0	- 7.5	- 1.0	0.0	13.6	20.0	25.7	21.0	17.0	10.0	2.0	- 3.5
19		- 4.9	- 7.0	- 1.0	1.0	13.9	19.2	26.2	20.8	16.9	10.7	2.0	- 4.0
20		- 3.2	- 6.8	- 1.0	1.0	14.2	18.9	27.0	20.4	16.7	11.0	1.3	- 4.4
21		- 4.0	- 6.7	- 1.0	1.0	14.4	19.6	26.8	21.0	16.0	10.9	1.3	- 5.0
22		- 4.0	- 6.8	- 1.0	0.9	14.3	20.4	26.0	21.2	16.0	9.2	1.1	- 5.0
23		- 4.0	- 7.0	- 1.0	1.0	14.6	20.9	26.0	21.8	15.3	8.0	1.0	- 5.9
24		- 4.2	- 6.9	- 1.0	1.9	13.0	22.0	25.7	22.0	16.2	7.8	1.0	- 6.0
25		- 5.0	- 6.5	- 0.9	2.0	14.0	22.7	24.0	22.3	15.8	7.1	1.0	- 6.6
26		- 5.6	- 6.0	- 0.9	2.5	14.0	23.0	24.5	22.3	15.0	6.9	1.0	- 7.0
27		- 5.0	- 6.0	- 0.9	3.0	14.2	23.5	24.0	22.6	14.7	7.1	1.0	- 7.0
28		- 5.0	- 6.0	- 0.8	3.0	15.0	23.2	24.0	22.7	14.3	8.0	1.0	- 7.0
29		- 5.0	- 6.0	- 0.8	3.8	15.7	23.0	23.5	23.0	14.0	8.2	0.8	- 7.0
30		- 5.3		- 0.8	4.0	14.2	23.4	23.0	23.0	13.9	8.8	0.5	- 6.5
31		- 5.8		- 0.7		13.2		22.6	23.0		9.0		- 7.0
平	均	- 4.1	- 6.6	- 2.3	1.1	11.3	18.3	24.0	22.5	18.0	11.0	3.4	- 3.6
最	高	- 2.4	- 6.0	- 0.7	4.0	15.7	23.5	27.0	24.1	22.3	14.1	8.0	0.0
日	期	4	1	31	30	29	27	20	14	1	1	1	1
最	低	- 5.8	- 7.6	- 5.9	- 0.5	4.9	13.0	21.0	20.4	13.9	6.9	0.5	- 7.0
日	期	31	6	1	1	1	2	9	20	30	26	30	26
全 年 統 計	最高地温	27.0 7月20日				最低地温	- 7.6 2月6日				地温較差 34.6		
	平均地温	7.8				最高月平均地温	24.0 7月				最低月平均地温 - 6.6 2月		
附	註												
符	號												

古榆樹水位站 1952 年逐日平均地溫 (100 公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省昌北縣古榆樹街	東經：123°39'	北緯：43°10'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 100 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以℃計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		2.2	- 0.1	- 2.1	0.0	0.3	10.6	17.4	19.7	19.3	14.7	10.0	4.5
2		2.2	- 0.2	- 2.0	0.0	0.3	10.7	17.8	19.6	19.2	14.5	10.0	4.4
3		2.0	- 0.6	- 2.0	0.0	0.4	10.7	18.0	19.3	19.2	14.4	10.0	4.1
4		2.0	- 0.9	- 2.0	0.0	0.5	10.7	18.0	19.3	18.7	14.3	9.7	4.0
5		2.0	- 1.0	- 2.0	0.1	0.5	10.8	18.2	19.3	18.9	14.0	9.7	3.9
6		2.0	- 1.0	- 2.0	0.1	0.7	11.0	18.3	19.2	18.9	14.0	9.7	3.5
7		1.9	- 1.2	- 1.9	0.1	0.9	11.0	18.1	19.3	18.9	14.0	9.4	3.3
8		1.9	- 1.3	- 1.9	0.1	1.0	11.2	18.0	19.4	18.7	14.0	9.0	3.1
9		1.8	- 1.2	- 1.5	0.0	1.3	11.3	18.0	19.5	18.6	14.0	8.7	3.0
10		1.6	- 1.2	- 1.4	0.0	1.9	11.5	17.8	19.6	18.3	14.0	8.3	2.9
11		1.4	- 1.2	- 1.3	0.1	2.5	11.8	17.8	19.7	18.0	13.9	8.0	2.9
12		1.3	- 1.2	- 1.1	0.1	3.7	12.0	18.0	19.9	18.0	13.7	7.9	2.6
13		1.2	- 1.2	- 1.0	0.1	4.3	12.0	18.1	19.9	18.0	13.2	7.7	2.5
14		1.1	- 1.5	- 1.0	0.0	5.0	12.5	18.4	20.0	17.7	13.0	7.3	2.4
15		1.0	- 1.5	- 0.9	0.0	5.6	12.9	18.7	20.0	17.7	12.7	7.0	2.4
16		1.0	- 1.7	- 0.8	0.1	6.0	13.5	18.8	20.0	17.3	12.7	6.9	2.2
17		1.0	- 2.0	- 0.5	0.0	6.7	14.0	19.0	19.7	17.0	12.4	6.6	2.1
18		1.0	- 2.0	- 0.5	0.1	7.2	14.3	19.0	19.3	17.0	12.0	6.3	2.0
19		1.0	- 2.0	- 0.4	0.2	7.8	14.4	19.3	19.0	16.7	12.0	6.1	1.9
20		1.0	- 2.0	- 0.2	0.2	8.0	14.5	19.9	19.0	16.7	12.0	6.8	1.8
21		0.8	- 2.0	- 0.2	0.2	8.5	14.6	20.0	19.0	16.5	12.0	5.8	1.8
22		0.8	- 2.1	- 0.1	0.3	9.0	14.8	20.3	18.8	16.2	11.7	5.7	1.3
23		0.7	- 2.0	- 0.1	0.2	9.5	15.0	20.3	18.8	16.0	11.3	5.3	1.0
24		0.7	- 2.3	- 0.1	0.2	9.6	15.7	20.3	18.9	16.0	11.0	5.2	1.0
25		0.5	- 2.2	0.0	0.3	9.7	16.0	20.4	19.0	16.0	10.8	5.0	0.7
26		0.3	- 2.2	0.0	0.3	10.0	16.1	20.3	19.0	15.8	10.4	5.0	0.5
27		0.1	- 2.2	0.0	0.3	10.1	16.5	20.1	19.0	15.4	10.2	5.0	0.3
28		0.1	- 2.2	0.0	0.3	10.1	17.0	20.0	19.0	15.1	10.0	4.9	0.0
29		0.0	- 2.2	0.0	0.3	10.5	17.0	20.0	19.1	15.0	10.0	4.7	0.0
30		0.0		0.0	0.3	10.7	17.2	20.0	19.2	14.9	10.0	4.6	- 0.2
31		0.0		0.0		10.8		19.8	19.3		10.0		- 0.6
平	均	1.1	- 1.5	- 0.9	0.1	5.6	13.4	19.0	19.3	17.3	12.5	7.2	2.1
最	高	2.2	- 0.1	0.0	0.3	10.8	17.2	20.4	20.0	19.3	14.7	10.0	4.5
日	期	1	1	25	22	31	30	25	14	1	1	1	1
最	低	0.0	- 2.3	- 2.1	0.0	0.3	10.6	17.4	18.8	14.9	10.0	4.6	- 0.6
日	期	29	24	1	1	1	1	1	22	30	28	30	31
全 年 統 計	最高地溫	20.4 7月25日				最低地溫 - 2.3 2月24日				地溫較差 22.7			
	平均地溫	8.0				最高月平均地溫 19.3 8月				最低月平均地溫 - 1.5 2月			
附	註												
符	號												

古榆樹水位站 1952 年逐日平均地溫 (200公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省昌北縣古榆樹街	東經：123°39'	北緯：43°10'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 200 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		6.0	4.0	2.2	1.8	1.9	6.2	10.3	14.0	15.0	14.3	11.9	9.0
2		6.0	4.0	2.1	1.7	1.9	6.4	10.5	14.1	15.0	14.2	11.8	8.7
3		5.9	4.0	2.0	1.8	1.9	6.7	10.7	14.2	15.1	14.1	11.7	8.7
4		5.9	4.0	2.0	1.8	1.9	6.8	10.8	14.3	14.9	14.0	11.7	8.6
5		5.7	3.9	2.0	1.8	1.9	6.9	11.0	14.4	15.0	14.0	11.5	8.5
6		5.6	3.7	2.0	1.8	1.9	7.0	11.1	14.4	15.1	14.0	11.5	8.2
7		5.6	3.7	2.0	1.7	1.8	7.0	11.3	14.5	15.1	14.0	11.4	8.2
8		5.6	3.7	2.0	1.7	1.9	7.3	11.5	14.5	15.1	13.9	11.3	8.0
9		5.4	3.6	2.0	1.6	1.9	7.4	11.6	14.5	15.1	13.8	11.2	8.0
10		5.5	3.5	1.9	1.6	1.8	7.4	11.7	14.5	15.1	13.7	11.0	8.0
11		5.4	3.4	1.9	1.7	1.8	7.4	11.7	14.5	15.1	13.7	11.0	7.9
12		5.3	3.3	1.9	1.7	2.0	7.5	11.8	14.6	15.0	13.7	11.0	7.7
13		5.2	3.2	1.8	1.8	2.0	7.6	12.0	14.6	15.0	13.7	10.8	7.6
14		5.0	3.0	1.8	1.8	2.3	7.8	12.0	14.7	15.0	13.6	10.7	7.4
15		5.0	3.0	1.8	1.7	2.5	8.0	12.0	14.7	15.0	13.4	10.6	7.4
16		5.0	3.0	1.8	1.7	2.7	8.4	12.0	14.9	15.0	13.4	10.5	7.3
17		5.0	3.0	1.7	1.6	3.0	8.5	12.3	14.9	15.0	13.3	10.4	7.1
18		5.0	3.0	1.7	1.8	3.2	8.5	12.4	14.9	15.0	13.1	10.3	7.0
19		5.0	3.0	1.7	1.8	3.5	8.5	12.5	15.0	15.0	13.0	10.1	7.0
20		4.9	3.0	1.7	1.8	3.7	8.5	12.8	15.0	15.0	13.0	10.3	6.9
21		4.8	2.8	1.7	1.8	4.0	8.8	12.9	15.0	14.9	13.0	10.0	6.8
22		4.8	2.8	1.6	1.8	4.1	9.0	13.0	15.0	14.9	12.9	10.0	6.7
23		4.7	2.8	1.6	1.8	5.3	9.1	13.0	15.0	14.8	12.9	9.8	6.6
24		4.5	2.5	1.5	1.8	5.0	9.5	13.2	15.0	14.7	12.8	9.7	6.5
25		4.5	2.6	1.8	1.8	5.0	9.7	13.4	15.0	14.7	12.7	9.5	6.4
26		4.4	2.5	1.8	1.8	5.3	9.7	13.5	15.0	14.6	12.5	9.4	6.3
27		4.3	2.5	1.7	1.8	5.6	9.9	13.7	15.0	14.5	12.4	9.3	6.2
28		4.2	2.4	1.8	1.9	5.7	10.0	14.0	15.0	14.4	12.3	9.2	6.0
29		4.1	2.2	1.8	1.9	5.7	10.1	14.0	15.0	14.4	12.1	9.0	6.0
30		4.1		1.8	1.9	6.0	10.2	14.0	15.0	14.3	12.0	9.0	5.9
31		4.0		1.8		6.0		14.0	15.0		12.0		5.7
平	均	5.0	3.2	1.8	1.8	3.3	8.2	12.3	14.7	14.9	13.3	10.5	7.3
最	高	6.0	4.0	2.2	1.9	6.0	10.2	14.0	15.0	15.1	14.3	11.9	9.0
日	期	1	1	1	28	30	30	28	19	3	1	1	1
最	低	4.0	2.2	1.5	1.6	1.8	6.2	10.3	14.0	14.3	12.0	9.0	5.7
日	期	31	29	24	9	7	1	1	1	30	30	29	31
全 年 統 計	最高地溫	15.1 9月3日				最低地溫	1.5 3月24日			地溫較差 13.6			
	平均地溫	8.0				最高月平均地溫 14.9 9月				最低月平均地溫 1.8 3,4月			
附 註													
符 號													

福德店水位站1952年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省昌圖縣王子村福德店	東經：123°37'	北緯：42°59'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月		
1		0	0	0	0	0	4.5	0	0	10.6	19.4	0	0		
2		0	0	0	0	0	1.1	T	6.0	0	0	0	0		
3		0	0	0	0	0	0.8	0	0	0	0	0	0		
4		0	0	0	0	0	0.4	1.3	0	0	0	0	0		
5		0	0	0	0	0	2.8	5.5	0	15.7	0	0	0		
6		0	0.9*	0	0.4	0.9	0	0	0	0	0	0	0		
7		0	0	0.9*	0	0	1.5	3.0	0	0	0	1.1*	0		
8		0	0	0	0	0	0	3.3	0	0	0	0.5*	0		
9		0	0	0	0	0	5.8	0	0	0.2	2.4	0	0		
10		0	0	0.6*	1.4	0	1.5	12.0	0	20.9	0	0	0		
11		0	0	0	T	0	0	0	0	0	0	0	0		
12		0	0	0	0	0	0	1.5	0	0	0	0	0		
13		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
14		0	0	0	8.9	0	0	T	8.1	0	18.4	0	0		
15		0	0	0	0.7	0	0	0	0	0	0	0	0		
16		0	0	0	2.0	0	0	0	0	0	0	0	0		
17		0	0	4.0*	0.5	T	0.6	0	T	0	0	0	0		
18		0	0	0	0	0	1.9	0	12.2	1.3	0	0	0		
19		0	0	0	0	0	0.9	0	1.1	0.7	0	0	0		
20		1.0*	0	0	4.1	0	0	T	0	0	T	0	0		
21		0	0	2.2*	T	0.8	0	0.4	0	0	0	0	0		
22		0	0	3.2*	0	0	0	0.3	0	5.6	0	0	0		
23		0	0	T *	0	T	0	3.5	0	52.8	0	0	0		
24		0	0	0	0.3	0	0	42.2	0	0	0	0	0		
25		0	1.8*	0	0	0	0	0	0.3	0	0	0	0		
26		0	1.8*	0	0	13.9	0	0	0	0	0	2.0	0		
27		0	0	0	17.8	0	0	2.9	0	0.2	0	0	0		
28		0	0	0.5	0	3.2	0	7.0	0	0	0	0	0		
29		0	0	0	0	8.3	0	10.2	0.8	0	0	0	0		
30		0	0	1.6	0	T	0	1.7	0	0	0	0	0		
31		0.9*		0		2.4		0	0		0		0.7*		
總	量	1.9	4.5	13.0	36.1	29.5	21.8	94.8	28.5	108.0	40.2	3.6	0.7		
百	分 比	0.5	1.2	3.4	9.4	7.7	5.7	24.8	7.4	28.2	10.5	0.9	0.2		
降	水 日 數	2	3	7	9	6	11	14	6	9	3	3	1		
百	分 比	2.7	4.1	9.5	12.2	8.1	14.9	18.9	8.1	12.2	4.1	4.1	1.4		
一	日 最 大 量	1.0	1.8	4.0	17.8	13.9	5.8	42.2	12.2	52.8	19.4	2.0	0.7		
日	期	20	25	17	27	26	9	24	18	23	1	26	31		
全 年 統 計	年降水量 382.6			年降水日數 74			最大日降水量 52.8			9月23日			最大月降水量 108.0		9月
	初 霜 1951年10月16日				終 霜 4月23日			初 雪 1951年11月24日				終 雪 3月23日			
附	註														
符	號	× 雪水量 × 雨夾雪水量													

福德店水位站 1952年降水量記錄表

遼西省昌圖縣王子村福德店

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間		歷時	降水量		一日 降水量	降水次序	月	降水時間		歷時	降水量		一日 降水量				
		起	迄		分段	一次				起	迄		分段	一次					
		日 時分	日 時分				日 降水量			日 時分	日 時分				日 降水量				
1	1	20 17:45	20 22:50	5:05		1.0*	20 1.0*	63	7	8 14:50	8 15:25	0:35		1.2	8 3.3				
2	1	31 13:55	31 15:30	1:35		0.9*	31 0.9*	64	8	15:38	8 16:55	1:17		2.1					
3	2	6 15:30	6 19:55	4:25		0.9*	6 0.9*	65	10	19:05	10 19:15	0:10		0.4	10 12.0				
4	2	26 3:40	26 9:00	5:20	1.8*	2.6	26 1.8*	66	10	19:45	10 20:45	1:00		11.6					
5	3	26 9:00	26 14:50	5:50	1.8*	2.6	26 1.8*	67	12	17:30	12 18:00	0:30		1.0	12 1.5				
6	3	26 3:40	26 14:50	11:10		3.6*		68	13	3:40	13 5:50	2:10		0.5					
7	3	8 5:40	8 8:30	2:50		0.9*	7 0.9*	69	14	17:50	14 17:55			T	14 T				
8	3	10 9:08	10 10:15	1:07		0.6*	10 0.6*	70	20	13:45	20 13:49			T	20 T				
9	3	17 19:05	X X	X X		4.0*	17 4.0*	71	21	16:23	21 18:16	1:53		0.4	21 0.4				
10	3	22 6:50	22 9:00	2:10	2.2*	2.2	22 2.2*	72	23	3:20	23 4:55	1:35		0.3	22 0.3				
11	3	22 9:00	22 13:40	4:40	3.2*	2.2	22 3.2*	73	23	17:25	23 18:45	1:20		3.5	23 3.5				
12	3	22 6:50	22 13:40	6:50		5.4**		74	24	11:55	24 12:01	0:06		1.1	24 42.2				
13	3	23 10:05	23 10:25			T *	23 T *	75	24	14:00	24 21:48	7:48		41.1					
14	3	28 12:19	28 12:23			T	28 0.5	76	28	3:32	28 4:50	1:18		1.9	27 2.9				
15	3	28 12:50	28 13:26	0:36		0.3		77	28	8:47	28 9:00	0:13	1.0						
16	3	28 18:50	28 21:00	2:10		0.2			28	9:00	28 11:47	2:47	1.5						
17	4	7 5:15	7 6:15	1:00		1.6	30 1.6		28	8:47	28 11:47	3:00		2.5					
18	4	7 1:15	7 1:55	0:40		0.4	6 0.4	78	28	12:00	28 12:13	0:13		4.5					
19	4	10 21:20	X X	X X		1.4	10 1.4	79	28	17:36	28 17:45	0:09		1.0					
20	4	11 10:30	11 12:00			T	11 T	80	30	0:15	30 8:20	8:05		10.2	29 10.2				
21	4	14 17:50	15 4:30	10:40		8.7	14 8.9	81	30	10:00	30 14:40	4:40		1.7	30 1.7				
22	4	6 6:20	6 8:40	2:20		0.2		82	8	3 7:15	3 8:57	1:42		6.0	2 6.0				
23	4	15 9:30	15 13:10	3:40		0.7	15 0.7	83	14	12:43	14 13:50	1:07		0.8	14 8.1				
24	4	16 11:55	16 14:35	2:40		1.7	16 2.0	84	15	1:05	15 5:20	4:15		7.3					
25	4	17 6:00	17 9:00	3:00	0.3			85	18	6:15	18 8:20			T	17 T				
26	4	17 9:00	17 13:45	4:45	0.5		17 0.5	86	18	16:00	19 2:00	10:00		8.2	18 12.2				
27	4	17 6:00	17 13:45	7:45		0.8		87	19	7:20	19 9:00	1:40	4.0						
28	4	20 12:15	20 16:30	4:15		2.9	20 4.1		19	9:00	19 9:40	0:40	1.1						
29	4	20 22:10	20 23:08	0:58		1.0			19	7:20	19 9:40	2:20		5.1	19 1.1				
30	4	20 X X	20 X X	X X		0.2		88	25	11:25	25 11:47	0:22		0.3	25 0.3				
31	4	21 13:40	21 13:48			T		89	29	9:55	29 9:59	0:04		0.5	29 0.8				
32	4	25 5:08	25 6:15	1:07		0.3	24 0.3	90	29	22:55	29 23:00	0:05		0.3					
33	4	27 9:06	27 13:35	4:29		4.2	27 17.8	91	9	1 11:37	1 12:25	0:48		7.9	1 10.6				
34	5	6 23:30	7 1:50	2:20		0.9	6 0.9	92	1	15:49	1 16:00	0:11		2.7					
35	5	17 11:41	17 12:05			T	17 T	93	5	16:00	5 20:40	4:40		15.3	5 15.7				
36	5	18 1:40	18 X X			T		94	5	22:40	5 22:50	0:10		0.4					
37	5	22 2:10	22 3:03	0:53		0.8	21 0.8	95	10	6:00	10 6:15	0:15		0.2	9 0.2				
38	5	23 15:28	23 15:32			T	23 T	96	10	10:00	10 11:48	1:48		6.2	10 20.9				
39	5	26 14:08	26 14:43	0:35		13.9	26 13.9	97	10	14:45	10 16:37	1:52		9.1					
40	5	26 19:35	26 20:06			T		98	10	20:48	10 20:58	0:10		1.0					
41	5	29 3:50	29 5:55	2:05		2.1	28 3.2	99	10	21:23	10 22:38	1:15		4.6					
42	5	29 6:30	29 7:22	0:52		1.1		100	18	20:13	18 21:58	1:45		1.3	18 1.3				
43	5	29 10:10	29 13:55	3:45		8.0	29 8.3	101	19	13:10	19 13:42	0:32		0.7	19 0.7				
44	5	29 15:37	29 16:08	0:31		0.3		102	23	6:38	23 9:00	2:22	5.6						
45	5	30 6:30	30 7:22			T			23	9:00	23 20:00	11:00	52.8						
46	5	30 8:47	30 9:00			T		103	27	20:20	27 20:36	0:16		0.2	27 0.2				
47	5	30 9:00	30 10:55			T	30 T	104	10	1 9:30	1 13:00	3:30		15.6	1 19.4				
48	6	30 8:47	30 10:55			T		105	1	20:15	1 21:15	1:00		3.6					
49	6	1 8:00	1 9:00	1:00	2.4		31 2.4	106	9	23:35	X X	X X		2.4	9 2.4				
50	6	1 9:00	1 13:16	4:16	4.1		1 4.5	107	14	16:18	14 20:00	3:42		9.4	14 18.4				
51	6	1 8:00	1 13:16	5:16		6.5		108	14	22:00	15 3:15	5:15		9.0					
52	6	1 14:00	1 14:30			T		109	20	12:10	20 12:48			T	20 T				
53	6	2 8:00	2 9:00	1:00		0.4		110	11	8 7:35	8 9:00	1:25	1.1*		7 1.1*				
54	6	2 12:30	2 13:00	0:30		0.2	2 1.1		8	9:00	8 11:05	2:05	0.5*		8 0.5*				
55	6	2 13:30	2 14:05	0:35		0.7			8	7:35	8 11:05	3:30		1.6*					
56	6	2 17:20	2 17:35	0:15		0.2		111	27	0:43	27 6:20	5:37		2.0	26 2.0				
57	6	3 13:50	3 13:55	0:05		0.2	3 0.8	112	12	31 12:00	31 16:20	4:20		0.7*	31 0.7*				
58	6	3 17:00	3 18:06	1:06		0.6													
59	6	4 20:02	4 20:20	0:18		0.4	44 0.4												
60	6	5 10:45	5 11:00	0:15		1.2	5 2.8												
61	6	5 12:15	5 12:28	0:13		1.6													
62	6	7 16:02	7 18:35	2:33		1.5	7 1.5												
63	6	9 14:52	9 20:48	5:56		2.4	9 5.8												
64	6	10 4:56	10 9:00	4:04	3.4														
65	6	10 9:00	10 11:23	2:23	1.5		10 1.5												
66	6	10 4:56	10 11:23	6:27		4.9													
67	6	17 14:30	17 14:35	0:05		0.6	17 0.6												
68	6	19 6:14	19 8:51	2:37		1.9	18 1.9												
69	6	19 9:40	19 11:50	2:10		0.9	19 0.9												
70	7	2 17:15	2 17:25			T	2 T												
71	7	5 8:41	5 9:00	0:19		1.3	4 1.3												
72	7	5 10:37	5 12:18	1:41		5.5	5 5.5												
73	7	17:08	7 18:20	1:12		3.0	7 3.0												
全年統計		一次最大降水量 58.4公厘		歷時 13時22分		一次最急降水量 13.9公厘		歷時 0時35分		降水率 23.8公厘/小時		日期 9月22-23日		分段最急降水量 13.9公厘		歷時 0時35分		降水率 23.8公厘/小時	
附註																			
符號		*雪水量 *雨夾雪水量																	

福德店水位站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省昌圖縣王子村福德店	東經：123°37'	北緯：42°59'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日	月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月
1		0.7	0.8	2.4	4.8	18.9	1.8	11.8	6.2	5.7	1.0	3.9	0.7
2		0.9	1.1	2.5	5.0	10.1	7.3	8.4	5.4	4.0	2.2	3.6	0.7
3		1.8	0.8	2.2	8.1	9.2	8.4	9.5	4.8	4.0	1.9	2.4	0.6
4		1.3	0.5	2.6	9.4	8.6	11.5	7.7	6.0	5.4	2.8	5.4	0.7
5		1.3	0.7	2.1	11.3	14.0	5.5	3.1	6.6	7.8	2.8	2.6	1.0
6		0.7	0.9	2.7	5.3	12.9	7.1	7.0	6.0	4.0	3.4	1.8	1.1
7		0.8	1.2	4.8	4.4	9.6	6.0	3.4	6.6	5.0	3.0	1.9	0.6
8		0.9	1.5	2.0	8.4	13.6	9.2	3.1	5.6	4.6	2.2	0.6	0.8
9		1.0	2.0	1.7	5.7	11.0	5.4	5.2	5.3	3.7	2.9	1.6	0.9
10		1.2	1.4	1.4	4.8	10.0	5.6	8.7	5.3	2.9	2.2	2.1	0.8
11		0.9	1.6	3.2	2.8	14.3	9.3	6.3	2.9	2.6	2.8	1.2	1.4
12		1.3	1.2	7.5	4.4	10.2	13.8	5.0	5.9	3.3	2.3	1.2	1.3
13		1.3	1.1	9.3	4.0	19.7	12.2	5.4	6.3	3.5	6.7	1.4	1.6
14		2.0	1.3	3.9	3.6	11.1	10.4	4.7	3.1	4.6	4.0	1.1	1.2
15		1.4	0.9	4.6	2.3	16.2	16.3	9.1	2.8	4.5	1.5	1.4	1.2
16		4.9*	1.1	4.6	1.3	10.4	13.6	9.1	6.9	5.0	1.9	1.9	1.0
17		1.8	1.2	3.8	2.8	15.3	8.1	10.3	4.7	3.7	2.9	1.8	0.8
18		1.5	1.4	3.1	8.0	9.5	9.1	9.1	2.7	2.8	4.4	2.3	0.7
19		1.6	2.1	3.2	6.5	20.0*	8.1	9.3	2.6	4.5	3.9	1.5	0.8
20		0.8	2.1	3.4	2.7	—	8.0	10.2	5.2	2.0	1.5	2.0	0.5
21		0.9	1.7	3.4	3.3	13.0	10.9	7.0	5.5	3.5	1.5	1.3	0.7
22		1.1	1.8	1.8	5.2	9.0	12.4	10.5	4.4	1.4	1.8	1.7	0.5
23		1.1	2.8	2.1	5.8	8.8	11.1	7.6	5.0	0.9	3.4	1.2	0.4
24		0.9	1.7	3.1	3.7	10.4	9.5	4.1	3.2	2.4	2.4	0.8	0.6
25		0.8	1.5	2.8	2.5	17.2	13.0	3.5	3.4	3.5	3.0	1.1	0.5
26		1.2	0.6	3.0	5.2	16.6	12.3	7.2	6.3	4.0	4.0	1.6	0.4
27		0.9	1.4	3.5	2.8	10.1	10.8	6.6	5.3	3.3	3.8	0.2	0.6
28		1.1	1.6	3.7	7.5	6.7	7.2	1.2	7.4	3.3	1.9	1.1	0.4
29		1.5	1.6	3.8	9.4	1.2	8.0	2.6	5.8	3.9	2.5	0.7	1.2
30		1.1		3.6	8.3	4.3	7.5	1.9	5.3	3.6	3.1	0.6	0.4
31		0.9		3.0		9.7		4.8	4.6		1.9		0.3
總	量	39.6	39.6	104.8	159.3	(351.6)	279.4	203.4	157.1	113.4	85.6	52.0	24.4
最	大	4.9	2.8	9.3	11.3	20.0	16.3	11.8	7.4	7.8	6.7	5.4	1.6
日	期	16	23	13	5	19	15	1	28	5	13	4	13
最	小	0.7	0.5	1.4	1.3	1.2	1.8	1.2	2.6	0.9	1.0	0.2	0.3
日	期	1	4	10	16	29	1	28	19	23	1	27	31
全 年 統 計	年蒸發量 (1610.2)	最大日蒸發量 20.0			5月19日			最小日蒸發量 0.2			11月27日		
	最大月蒸發量 (351.6)	5月					最小月蒸發量 24.4					12月	
	初冰日期	1951年10月12日					終冰日期					4月23日	
附 註	(1) 1月16日蒸發皿內墜入砂土，觀測時將濕砂除去，故蒸發量偏大。 (2) 5月19日蒸發皿內水全部蒸發乾涸，數值偏小。 (3) 5月20日蒸發皿內水被觀測員弄洒，缺測。												
符 號	*可疑數值 () 不全統計												

福德店水位站 1952年逐日平均氣溫表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省昌圖縣王子村福德店	東經：123°37'	北緯：42°59'
氣 溫 計 說 明	U型溫度表一只，置於百葉箱內，測日平均溫度及最高最低溫度。		
測 驗 概 況	每日6、14、21時觀測三次，即以三次之平均值作為日平均氣溫，並於當日21時觀測最高最低氣溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(氣溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		-12.7	-22.9	- 8.6	4.8	17.9	14.3	28.0	22.0	18.0	13.7	5.2	-16.2
2		-11.7	-22.5	- 6.7	8.3	16.2	15.8	22.1	22.1	21.7	11.6	3.5	-17.5
3		- 8.3	-21.5	-10.9	9.5	14.4	16.6	23.4	20.4	18.6	9.9	8.2	-17.0
4		-13.0	-23.2	-11.1	11.0	14.0	17.9	24.4	23.0	19.6	10.8	9.5	-17.0
5		-13.2	-20.5	- 9.1	13.5	18.0	16.6	19.8	24.3	21.4	15.7	- 1.3	-12.2
6		-16.8	-14.7	- 5.6	10.3	18.2	19.7	23.1	24.8	20.4	17.4	- 5.1	-12.5
7		-14.3	-14.7	- 2.6	9.8	11.7	20.7	22.3	25.0	16.9	17.4	- 3.3	-13.7
8		-16.1	-10.1	- 7.5	12.7	14.8	22.0	21.9	24.7	15.5	17.2	- 5.4	-12.7
9		- 9.5	-10.7	- 9.0	7.5	15.9	17.0	23.4	24.4	18.3	13.2	- 3.1	-10.5
10		-14.2	-13.7	- 6.8	8.7	16.3	14.0	25.3	25.6	18.5	5.9	- 1.1	-10.4
11		-18.7	-14.5	- 6.2	8.7	19.4	20.7	26.6	25.7	18.0	5.2	- 6.2	- 5.7
12		- 9.7	-14.2	1.0	5.7	18.5	25.1	26.2	25.9	15.2	5.9	-10.4	- 5.8
13		- 7.4	-14.1	5.3	5.5	21.9	25.2	26.4	27.0	18.8	12.3	- 9.1	- 0.9
14		-11.8	-15.6	3.4	6.9	17.8	26.0	26.9	20.8	14.4	15.4	- 5.9	- 5.5
15		-10.2	-20.6	1.5	3.0	19.7	26.5	27.8	18.0	15.8	5.9	- 5.0	-13.7
16		-10.7	-18.9	1.2	1.9	22.1	26.4	27.8	19.7	15.2	4.3	- 2.7	-11.1
17		-17.9	-18.0	4.5	2.7	22.1	19.5	27.4	20.0	13.0	9.5	- 7.0	-12.8
18		-11.1	-17.2	- 1.7	6.1	18.1	21.4	30.5	19.3	14.0	13.2	- 7.5	-18.7
19		-11.4	-12.0	- 4.2	8.8	21.9	18.3	29.6	19.2	14.1	14.9	- 8.2	-15.6
20		- 8.9	-13.4	- 2.3	3.6	18.0	21.6	28.3	21.6	10.5	9.4	- 4.3	-14.6
21		-12.7	-13.8	3.5	3.9	18.9	24.7	27.4	24.4	12.0	2.2	- 4.7	-14.4
22		- 9.7	-16.0	- 1.5	5.7	14.1	25.9	29.1	23.7	17.8	- 0.8	- 2.7	-19.0
23		-11.0	-13.1	- 7.0	6.8	12.3	26.0	27.7	23.9	16.9	3.2	- 5.7	-21.5
24		-17.0	-13.3	1.7	9.0	16.0	27.6	24.3	24.3	12.2	2.6	- 5.5	-18.0
25		-18.8	-10.9	2.5	8.5	17.0	29.2	22.9	21.5	9.6	1.3	- 2.1	-20.1
26		-13.5	-11.7	3.4	9.3	18.9	27.6	23.8	23.4	13.0	7.3	2.8	-17.2
27		- 9.7	-14.9	2.3	8.3	17.9	25.4	26.8	22.3	16.1	10.8	1.3	-15.6
28		-14.6	-13.6	6.0	13.6	17.4	24.4	22.4	24.6	9.9	8.7	- 8.9	-15.6
29		-13.7	-12.6	3.4	12.7	14.3	26.3	24.0	23.3	14.2	10.2	-11.8	- 8.2
30		-17.2		3.6	14.0	12.5	25.7	23.2	23.0	17.1	13.8	-13.2	-17.7
31		-12.1		2.4		18.4		22.4	19.9		0.3		-20.1
平	均	-12.8	-15.6	- 1.8	8.0	17.2	22.3	25.3	22.8	15.9	9.3	- 3.5	-13.9
最	高	- 0.2	- 1.0	12.0	23.0	32.3	37.2	37.4	31.7	30.2	26.0	16.3	4.4
日	期	3	9	13	30	13	25	18	12	2	7	4	13
最	低	-25.0	-30.0	-18.9	- 4.0	1.2	9.2	13.1	11.8	2.1	- 7.6	-15.5	-26.8
日	期	25	4	4	1	8	6	4	5	21	22	29	23
全 年 統 計		最高氣溫 37.4				7月16日		最低氣溫 -30.0		2月4日		氣溫較差 67.4	
		平均氣溫 6.2				最高月平均氣溫 25.3				7月		最低月平均氣溫 -15.6	
附	註												
符	號												

福德店水位站 1952 年逐日最多風向平均風力表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省昌圖縣王子村福德店	東經：123°37'	北緯：42°59'
儀 器 說 明	風向用高桿頂繫布旗，觀測風吹布旗方向。風力無儀器，用目力估測蒲福氏風級。		
測 驗 概 況	每日 6、14、21 時觀測風向風力各一次，風向選最多向，風力記三次風力之平均風力級數。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(風力以蒲福氏等級計)

項 目	一 月		二 月		三 月		四 月		五 月		六 月		七 月		八 月		九 月		十 月		十一月		十二月	
	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力
1	S	1.3	N	1.7	SW	5.0	N	2.0	S	5.3	S	1.3	SW	4.7	NW	2.3	SE	2.0	SW	3.7	S	4.0	N	2.7
2	S	2.0	SW	3.0	N	3.0	S	3.3	S	5.3	S	3.3	NE	3.3	NE	1.0	NE	1.3	NW	2.3	NW	2.7	NW	3.0
3	S	3.7	S	1.7	NW	4.0	S	4.7	N	2.7	SW	2.7	N	3.0	NW	1.7	NE	2.7	NW	1.7	SW	4.3	NW	2.0
4	NW	2.7	NE	1.3	SW	1.7	S	6.0	N	2.7	NW	2.3	S	1.0	NE	1.3	SE	2.3	S	2.0	SW	3.3	N	2.0
5	S	2.3	SE	2.0	N	1.3	SW	7.3	SW	2.3	NW	2.3	SW	3.3	SW	2.3	SW	4.7	SW	3.3	NW	3.0	SW	3.3
6	S	2.0	S	3.3	S	2.7	NE	3.3	SW	6.0	N	3.0	NE	1.3	S	2.3	SW	1.7	SW	3.3	S	1.7	S	1.3
7	S	3.0	NW	2.0	S	3.0	SW	3.3	NW	3.0	NE	5.0	SW	1.3	S	1.7	NW	1.7	S	3.7	N	2.0	S	1.7
8	SE	2.0	SW	3.0	NW	4.7	SW	6.3	S	3.3	NE	2.7	S	2.0	S	3.0	SW	1.7	SW	2.3	NE	2.3	SW	2.3
9	S	1.7	N	1.3	SW	1.7	NW	3.0	S	3.0	NW	2.3	SW	2.3	NW	2.0	S	2.3	NW	4.0	SE	2.0	S	2.0
10	NW	3.0	N	1.3	NE	2.0	N	2.0	S	2.3	S	1.7	SW	1.7	NE	1.7	SE	2.3	NW	3.0	NE	4.3	SW	1.7
11	N	1.7	NW	2.0	S	2.0	N	2.3	S	2.7	SE	2.0	S	1.3	SE	1.3	SW	2.3	NW	4.0	N	4.7	SW	3.7
12	S	6.0	S	2.0	SW	6.0	NE	2.3	NE	1.7	SE	3.3	SE	2.0	S	3.0	SW	2.0	SW	2.7	NE	2.3	S	2.0
13	SW	2.3	N	3.0	SW	7.3	SE	2.7	S	5.0	S	4.0	SE	1.0	S	4.3	SW	1.7	SW	5.3	NE	3.3	SW	4.3
14	SW	1.7	N	3.3	SW	1.7	SE	3.7	NE	4.3	NE	1.3	SW	2.3	NE	2.0	SW	3.0	SW	6.3	E	2.0	NW	4.7
15	S	3.0	N	3.3	N	1.7	N	3.0	S	3.0	S	2.7	SW	3.3	NE	2.3	SE	3.3	N	3.7	SW	2.3	S	2.0
16	S	2.7	NW	1.7	SW	2.0	SW	2.3	S	1.7	SW	5.3	SE	2.3	NE	3.0	SW	3.7	SE	2.0	S	3.3	S	2.3
17	N	2.3	NW	2.0	SE	2.7	NW	6.0	S	5.0	SW	5.3	S	1.0	NW	3.0	NW	1.3	SE	2.7	NW	2.3	NW	3.0
18	S	2.0	S	2.0	N	4.3	S	4.0	1.0	SW	3.0	S	1.0	NE	3.3	SE	1.7	SE	4.3	3.0	SW	1.7	SW	1.7
19	S	1.0	S	2.3	SW	2.7	SW	6.0	SW	5.0	NW	2.0	S	3.0	NE	3.0	NW	2.0	S	5.3	SW	3.0	S	1.3
20	SW	1.3	S	2.0	SW	1.7	N	2.0	NE	2.0	SE	1.3	S	4.7	S	2.7	NW	1.7	NW	2.7	SW	2.7	NW	2.3
21	N	1.3	NW	1.7	S	1.0	NW	3.3	NE	3.3	SE	1.0	S	5.3	SW	3.3	NE	1.3	N	3.0	SW	2.0	SW	1.7
22	NW	1.3	NW	3.0	NW	2.7	NW	2.3	NW	2.0	S	2.3	S	6.0	SW	3.0	SE	1.0	NW	2.0	SW	2.3	N	2.7
23	NW	2.0	SW	2.7	SW	2.0	SW	1.7	NW	2.0	S	2.0	S	4.7	SW	1.7	SW	2.7	S	3.3	N	1.3	N	2.0
24	NW	3.3	NW	2.0	NW	4.0	S	1.3	SW	1.3	S	2.7	SW	3.3	NE	1.7	NW	2.0	SW	3.3	N	1.3	N	2.0
25	NW	1.3	NE	2.0	S	1.0	SW	1.7	S	5.3	S	3.3	SW	1.0	S	1.7	NW	2.7	SW	2.3	S	2.3	N	1.3
26	SE	2.7	NW	2.3	SW	3.7	S	3.0	S	5.7	S	4.3	N	1.3	SW	3.7	SW	3.0	S	6.0	S	2.0	S	1.7
27	NW	3.7	NW	2.0	N	2.0	S	4.7	W	2.0	SW	4.7	NE	1.3	SW	2.7	S	4.3	SW	3.3	S	2.0	NW	1.7
28	S	2.0	NW	1.7	S	5.0	S	4.3	N	0.7	SW	3.0	SE	1.7	SW	4.7	NW	1.3	SW	2.3	S	2.3	N	1.3
29	NW	2.0	SW	2.7	N	1.7	SW	4.0	S	1.3	NE	2.3	SE	1.3	SW	5.0	SW	4.3	SW	3.0	N	2.7	SE	3.7
30	SW	1.7	S	1.7	S	1.7	NW	2.3	NW	3.3	NW	1.3	SW	2.7	SW	2.3	SW	4.3	SW	4.3	N	3.3	N	1.7
31	S	3.0			NW	2.3			S	4.3			SW	2.7	NW	1.3			NW	2.0			NE	2.0
最 多 風 向	S		NW		SW		S		S		S		SW		NE		SW		SW		N		S	
平 均 風 力	2.3		2.2		2.8		3.5		3.2		2.8		2.5		2.5		2.4		3.3		2.7		2.3	
最 大 風 力 及 其 風 向	7 S		6 N		8 SW		9 SW		8 S		7 S		7 S		7 SW		6 SW		8 SW		6 N		7 SW	
日 期	12		15		12		5		2		26		21		28		5		13		11		13	
全 年 統 計	最多風向 S		頻率 26%		最大風力 9		風向 SW		4月 5日		平均風力 2.7													
	最大月平均風力 3.5					4月					最小月平均風力 2.2					2月								
附 註	月最大風力其風向尚有 2 月 22 日 NW、11 月 16 日 S、12 月 14 日 NW。																							
符 號																								

福德店水位站 1952 年逐日平均地溫 (50 公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省昌圖縣王子村福德店	東經：123°37'	北緯：42°59'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 50 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1		- 1.2	- 5.3	- 5.0	- 0.3	0.8	7.5	16.3	19.8	19.8	13.3	8.5	1.7	
2		- 1.4	- 5.4	- 4.8	- 0.3	1.3	7.5	16.5	19.9	19.7	13.2	8.2	1.4	
3		- 1.7	- 5.4	- 4.2	- 0.3	1.8	8.0	16.7	19.9	19.2	13.1	8.0	1.0	
4		- 2.0	- 5.6	- 4.0	- 0.3	2.3	8.2	16.8	19.6	18.5	13.0	7.9	0.6	
5		- 2.4	- 5.9	- 4.2	- 0.2	2.8	8.6	17.0	19.5	18.6	12.8	7.9	0.3	
6		- 2.4	- 6.3	- 4.0	- 0.2	3.0	8.9	16.5	19.7	18.4	12.6	7.6	- 0.1	
7		- 3.0	- 6.2	- 3.7	- 0.2	3.2	10.0	16.6	20.0	18.5	12.8	7.0	- 0.2	
8		- 3.2	- 6.0	- 3.1	- 0.2	3.0	10.4	16.8	20.2	17.8	13.0	6.0	- 0.2	
9		- 3.5	- 5.8	- 2.7	- 0.2	3.1	10.8	16.8	20.5	17.3	13.2	5.5	- 0.3	
10		- 3.6	- 5.7	- 2.5	- 0.2	3.3	11.0	17.0	20.6	16.9	13.1	5.3	- 0.4	
11		- 3.6	- 5.5	- 2.6	- 0.2	3.8	11.0	17.3	20.8	16.9	12.9	5.0	- 0.6	
12		- 3.7	- 5.5	- 2.5	- 0.2	4.2	11.7	17.6	21.1	17.0	12.5	4.8	- 0.8	
13		- 3.9	- 5.5	- 2.2	- 0.1	4.5	12.3	17.9	21.1	17.0	12.0	4.6	- 1.0	
14		- 3.6	- 5.4	- 1.8	- 0.1	4.8	12.8	18.1	21.2	16.4	11.8	4.3	- 1.0	
15		- 3.6	- 5.3	- 1.2	- 0.1	5.0	13.6	18.2	20.8	16.2	11.6	4.0	- 1.0	
16		- 3.7	- 6.5	- 1.2	- 0.1	5.2	13.9	18.5	20.1	15.9	11.2	3.7	- 1.2	
17		- 3.8	- 6.6	- 1.0	- 0.2	5.7	14.0	19.1	19.8	15.4	10.9	3.5	- 1.3	
18		- 4.0	- 6.7	- 0.9	- 0.2	6.1	14.0	19.9	19.5	15.3	10.6	3.3	- 1.4	
19		- 4.1	- 6.5	- 1.0	- 0.1	6.5	14.0	20.5	19.1	15.1	10.5	3.1	- 1.6	
20		- 4.0	- 6.2	- 1.0	- 0.1	6.5	14.0	21.1	18.9	15.0	10.5	2.9	- 1.9	
21		- 3.9	- 6.0	- 0.9	- 0.1	6.8	14.0	21.2	19.0	14.6	10.5	2.7	- 2.2	
22		- 3.8	- 5.9	- 0.7	- 0.1	7.1	14.3	21.0	19.6	14.5	10.3	2.5	- 2.5	
23		- 4.1	- 5.7	- 0.7	- 0.1	7.0	14.5	20.8	19.8	14.5	9.9	2.4	- 2.9	
24		- 4.1	- 5.8	- 0.6	0.0	6.6	14.8	20.8	19.6	14.2	9.4	2.2	- 3.1	
25		- 4.1	- 6.0	- 0.6	0.0	6.8	15.1	20.4	20.0	14.4	8.8	2.3	- 3.3	
26		- 4.3	- 5.5	- 0.5	0.1	6.8	15.3	20.2	19.8	14.2	8.1	2.3	- 3.8	
27		- 4.5	- 5.2	- 0.5	0.1	7.0	15.6	20.0	20.0	13.9	7.8	2.3	- 4.2	
28		- 4.5	- 5.2	- 0.4	0.2	7.4	15.8	20.2	20.0	13.7	8.0	2.2	- 4.3	
29		- 4.6	- 5.2	- 0.4	0.3	7.6	15.9	20.2	19.8	13.3	8.1	2.1	- 4.3	
30		- 4.9		- 0.4	0.5	7.6	16.1	20.0	20.0	12.9	8.5	1.9	- 4.0	
31		- 5.1		- 0.4		7.4		19.8	19.8		8.8		- 4.1	
平	均	- 3.6	- 5.8	- 1.9	- 0.1	5.0	12.5	18.7	20.0	16.2	11.1	4.5	- 1.5	
最	高	- 1.2	- 5.2	- 0.4	0.5	7.6	16.1	21.2	21.2	19.8	13.3	8.5	1.7	
日	期	1	27	28	30	29	30	21	14	1	1	1	1	
最	低	- 5.1	- 6.7	- 5.0	- 0.3	0.8	7.5	16.3	18.9	12.9	7.8	1.9	- 4.3	
日	期	31	18	1	1	1	1	1	20	30	27	30	28	
全 年 統 計	最高地溫	21.2 7月21日				最低地溫 - 6.7 2月18日				地溫較差 27.9				
	平均地溫	5.3				最高月平均地溫 20.0 8月				最低月平均地溫 - 5.8 2月				
附 註														
符 號														

福德店水位站 1952年逐日平均地溫 (100公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省昌圖縣王子村福德店	東經：123°37'	北緯：42°59'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 100 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		1.4	- 2.2	- 3.6	- 1.5	- 1.0	1.7	11.1	17.2	18.1	14.7	10.1	4.4
2		1.3	- 2.3	- 3.6	- 1.5	- 1.0	2.1	11.3	17.2	18.3	14.5	10.0	4.0
3		1.2	- 2.3	- 3.5	- 1.4	- 1.0	2.7	11.6	17.3	18.3	14.5	10.0	3.8
4		1.0	- 2.4	- 3.5	- 1.4	- 1.0	3.1	11.9	17.1	18.1	14.4	10.0	3.6
5		0.9	- 2.5	- 3.4	- 1.3	- 1.0	3.7	12.1	17.0	18.2	14.3	9.9	3.5
6		0.8	- 2.5	- 3.4	- 1.3	- 1.0	4.0	12.2	17.1	18.2	14.2	9.7	3.5
7		0.7	- 2.5	- 3.3	- 1.3	- 1.0	4.4	12.2	17.2	18.2	14.1	9.5	3.5
8		0.5	- 2.4	- 3.1	- 1.3	- 1.0	4.9	12.4	17.5	18.1	14.0	9.3	3.4
9		0.3	- 2.4	- 3.0	- 1.3	- 1.0	5.4	12.5	17.6	18.1	14.0	9.0	3.2
10		0.1	- 2.3	- 2.9	- 1.2	- 1.0	5.5	12.7	17.6	18.0	14.0	8.7	3.1
11		0.0	- 2.3	- 2.9	- 1.2	- 1.0	5.9	13.0	17.9	17.9	13.9	8.4	2.9
12		- 0.1	- 2.4	- 2.8	- 1.2	- 1.0	6.4	13.3	18.1	17.7	13.7	8.2	2.8
13		- 0.2	- 2.5	- 2.6	- 1.1	- 1.0	6.7	13.5	18.2	17.5	13.5	7.9	2.6
14		- 0.3	- 2.6	- 2.4	- 1.1	- 0.9	7.0	13.6	18.2	17.2	13.4	7.6	2.4
15		- 0.4	- 2.7	- 2.3	- 1.1	- 0.9	7.5	13.7	18.0	17.0	13.2	7.4	2.3
16		- 0.6	- 2.9	- 2.2	- 1.1	- 0.9	8.0	13.8	18.0	16.9	13.0	7.2	2.1
17		- 0.9	- 3.0	- 2.0	- 1.1	- 0.9	8.4	14.0	18.0	16.7	12.8	7.0	1.9
18		- 1.0	- 3.0	- 2.0	- 1.1	- 0.9	8.7	14.8	17.9	16.5	12.7	6.9	1.8
19		- 1.0	- 3.1	- 2.0	- 1.1	- 0.9	8.9	15.0	17.9	16.3	12.5	6.7	1.6
20		- 1.1	- 3.2	- 1.9	- 1.1	- 0.8	8.9	15.2	17.9	16.1	12.3	6.4	1.3
21		- 1.2	- 3.2	- 1.9	- 1.1	- 0.8	9.5	15.5	17.9	15.9	12.2	6.2	1.1
22		- 1.3	- 3.2	- 1.8	- 1.1	- 0.8	9.9	15.8	18.0	15.8	12.1	6.0	0.9
23		- 1.4	- 3.1	- 1.8	- 1.1	- 0.7	10.0	16.0	18.1	15.4	11.9	5.8	0.7
24		- 1.5	- 3.3	- 1.9	- 1.1	- 0.6	10.0	16.6	17.9	16.0	11.7	5.6	0.6
25		- 1.5	- 3.4	- 1.8	- 1.1	- 0.5	10.1	16.5	18.2	15.9	11.5	5.3	0.4
26		- 1.6	- 3.5	- 1.8	- 1.1	- 0.3	10.2	16.7	18.1	15.6	11.3	5.1	0.2
27		- 1.7	- 3.6	- 1.7	- 1.1	0.0	10.4	16.8	18.1	15.4	11.0	5.0	0.0
28		- 1.8	- 3.7	- 1.7	- 1.0	0.3	10.7	16.8	18.1	15.2	11.0	4.9	0.0
29		- 1.9	- 3.7	- 1.6	- 1.0	0.7	10.9	16.9	18.0	14.9	10.8	4.8	- 0.1
30		- 2.0		- 1.6	- 1.0	0.8	11.1	17.0	18.1	14.7	10.5	4.6	- 0.1
31		- 2.1		- 1.5		1.2		17.0	18.2		10.3		- 0.2
平	均	- 0.5	- 2.8	- 2.4	- 1.2	- 0.6	7.2	14.2	17.8	16.9	12.8	7.4	2.0
最	高	1.4	- 2.2	- 1.5	- 1.0	1.2	11.1	17.0	18.2	18.3	14.7	10.1	4.4
日	期	1	1	31	28	31	30	30	13	2	1	1	1
最	低	- 2.1	- 3.7	- 3.6	- 1.5	- 1.0	1.7	11.1	17.0	14.7	10.3	4.6	- 0.2
日	期	31	28	1	1	1	1	1	5	30	31	30	31
全 年 統 計		最高地溫 18.3 9月2日				最低地溫 - 3.7 2月28日				地溫較差 22.0			
		平均地溫 6.0				最高月平均地溫 17.8 8月				最低月平均地溫 - 2.8 2月			
附 註													
符 號													

福德店水位站 1952 年逐日平均地溫 (200公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省昌圖縣王子村福德店	東經：123°37'	北緯：42°59'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 200 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雪量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日 \ 月		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		7.1	4.4	2.5	1.8	1.8	1.8	5.9	10.0	12.5	12.5	11.1	9.0
2		7.1	4.3	2.4	1.8	1.8	1.8	6.0	10.2	12.6	12.5	11.0	8.9
3		7.0	4.2	2.4	1.8	1.8	1.8	6.2	10.3	12.6	12.5	11.0	8.8
4		7.0	4.1	2.3	1.8	1.8	1.8	6.3	10.4	12.7	12.5	11.0	8.6
5		7.0	4.0	2.3	1.9	1.8	1.9	6.5	10.4	12.7	12.4	10.9	8.5
6		6.9	3.9	2.2	1.9	1.8	2.1	6.6	10.5	12.7	12.4	10.8	8.3
7		6.9	3.9	2.2	1.9	1.8	2.2	6.7	10.6	12.8	12.4	10.7	8.2
8		6.8	3.8	2.2	1.9	1.8	2.4	6.9	10.7	12.8	12.3	10.6	8.2
9		6.7	3.8	2.2	1.9	1.8	2.7	7.1	10.8	12.8	12.3	10.5	8.1
10		6.6	3.8	2.2	1.9	1.8	2.9	7.2	10.9	12.9	12.2	10.4	8.0
11		6.5	3.7	2.1	1.9	1.7	3.0	7.3	11.0	12.9	12.2	10.4	7.9
12		6.5	3.6	2.1	1.9	1.7	3.2	7.4	11.0	12.9	12.2	10.3	7.8
13		6.4	3.5	2.0	2.0	1.7	3.4	7.5	11.2	13.0	12.1	10.3	7.8
14		6.2	3.4	2.0	2.0	1.7	3.5	7.7	11.2	13.0	12.1	10.2	7.7
15		6.1	3.4	2.0	2.0	1.7	3.6	7.8	11.3	13.0	12.0	10.2	7.6
16		6.0	3.3	1.9	2.0	1.7	3.7	7.9	11.4	13.0	12.0	10.1	7.5
17		5.9	3.2	1.9	2.0	1.6	3.9	8.1	11.4	13.0	12.0	10.1	7.4
18		5.8	3.2	1.9	2.0	1.6	4.0	8.2	11.5	12.9	11.9	10.0	7.3
19		5.7	3.1	1.9	2.0	1.6	4.2	8.3	11.5	12.9	11.9	10.0	7.3
20		5.6	3.1	1.8	2.0	1.6	4.4	8.5	11.6	12.9	11.9	9.9	7.2
21		5.5	3.0	1.8	2.0	1.6	4.6	8.7	11.8	12.8	11.8	9.8	7.0
22		5.4	2.9	1.8	2.0	1.6	4.8	8.9	11.9	12.8	11.8	9.8	6.9
23		5.3	2.9	1.8	2.0	1.7	5.0	9.0	12.0	12.8	11.7	9.7	6.8
24		5.2	2.8	1.8	1.9	1.7	5.0	9.1	12.1	12.8	11.7	9.6	6.6
25		5.1	2.8	1.8	1.9	1.7	5.1	9.2	12.2	12.8	11.6	9.6	6.5
26		5.0	2.7	1.7	1.9	1.7	5.1	9.3	12.2	12.7	11.6	9.5	6.4
27		4.9	2.6	1.7	1.9	1.7	5.2	9.4	12.3	12.7	11.5	9.4	6.3
28		4.8	2.6	1.7	1.9	1.8	5.4	9.5	12.3	12.7	11.4	9.3	6.3
29		4.7	2.5	1.7	1.8	1.8	5.6	9.7	12.4	12.6	11.3	9.2	6.2
30		4.6		1.7	1.8	1.8	5.8	9.8	12.5	12.6	11.3	9.1	6.1
31		4.5		1.8		1.8		9.9	12.5		11.2		6.1
平 均		6.0	3.4	2.0	1.9	1.7	3.7	8.0	11.4	12.8	12.0	10.2	7.5
最 高		7.1	4.4	2.5	2.0	1.8	5.8	9.9	12.5	13.0	12.5	11.1	9.0
日 期		1	1	1	13	1	30	31	30	13	1	1	1
最 低		4.5	2.5	1.7	1.8	1.6	1.8	5.9	10.0	12.5	11.2	9.1	6.1
日 期		31	29	26	1	17	1	1	1	1	31	30	30
全 年 統 計	最高地溫	13.0 9月13日				最低地溫	1.6 5月17日				地溫較差 11.4		
	平均地溫	6.7				最高月平均地溫 12.8 9月				最低月平均地溫 1.7 5月			
附 註													
符 號													

康平雨量站1952年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省康平縣示範農場	東經：123°20'	北緯：42°46'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	蒸發量、地面狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1								0	0	0	18.9	0	0
2								0	7.6	0	0	0	0
3								0	0	0	0	0	0
4								0	0	0.1	0	0	0
5								23.2	0	6.5	0	0	0
6								0	0	2.1	0	0	0
7								3.7	0	0	0	0.3*	0
8								9.5	0	0	0	0.3*	0
9								0.1 ^a	0	0.4	2.0	0	0
10								3.2	0	62.1	0	0	0
11								0	1.3	0	0	0	0
12								0	0	0	0	0	0
13								0	0	0	0	0	0
14								0	10.1	0	18.4	0	0
15								0	0	1.0	0	0	0
16								0	0	0	0	0	0
17								0	0.3	0	0	0	0
18								0	7.2	4.7	0	0	0
19								0	1.3	0	0	0	0
20								0	0	0	0.1	0	0
21								1.1	0	0	0	0	0
22								0	0	6.3	0	0	0
23								8.6	0	41.3	0	0	0
24								32.2	0	0	0.2	0	0
25								0	0.3	0	0	0	0
26								0.1 ^a	0	0	0	0	0
27								2.3	0	10.0	0	0	0
28								8.3	0	0	0	0	0
29								8.2	0.1	0	0	0	0
30								1.1	0	0.1	0	0	0
31								0	T	0	0	0	0
總 量								101.6	28.2	134.6	39.6	0.6	0.0
百 分 比								—	—	—	—	—	—
降 水 日 數								11	8	11	5	2	0
百 分 比								—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量								32.2	10.1	62.1	18.9	0.3	0
日 期								24	14	10	1	7	
全 年 統 計	年降水量 (304.6)			年降水日數 (37)			最大日降水量 62.1 9月10日			最大月降水量 134.6 9月			
	初 霜 年 月 日				終 霜 月 日			初 雪 年 月 日			終 雪 月 日		
附 註	(1)降水量於7月1日開始觀測。 (2)本站係委託站。												
符 號	()不全統計 *雪水量 □露水量												

康平雨量站 1952年降水量記錄表

遼西省康平縣示範農場

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日 降水量		
		起		迄			分段	一次				起		迄			分段	一次			
		日	時分	日	時分							日	時分	日	時分						
1	7	5	9:10	5	10:35	1:25		22.0	5	23.2	67	9	27	19:40	27	22:10	2:30		27	10.0	
2		5	11:20	5	13:45	2:25		0.9			68	10	1	8:56	1	9:00	0:04		30	0.1	
3		5	X X		X X	X X		0.3			69		1	9:10	1	13:20	4:10		1	17.3	
4		7	15:55	7	17:40	1:45		3.6	7	3.7	70		1	20:40	1	22:10	1:30			1.6	
5		7						0.1 ^a			71	10	2:30	10	3:00	0:30			9	2.0	
6		8	13:50	8	14:20	0:30		0.5	8	9.5	72	14	17:10	14	20:25	3:15			14	18.4	
7		8	15:25	8	17:15	1:50		8.5			73	14	22:30	15	3:14	4:44				3.2	
8		8	22:30		X X	X X		0.4			74	15	6:30	15	6:56	0:26				0.1	
9		8						0.1 ^a			75	20	12:20	20	12:50	0:30			20	0.1	
10		9						0.1 ^a	9	0.1 ^a	76	24	9:15	24	10:20	1:05			24	0.2	
11		10	15:10	10	15:55	0:45		3.0	10	3.2	77	11	8	6:40	8	9:00	2:20	0.3*	7	0.3*	
12		10	16:26	10	16:36	0:10		0.1					8	9:00	8	11:20	2:20	0.3*	8	0.3*	
13		10						0.1 ^a					8	6:40	8	11:20	4:40				0.6*
14		21	17:45	21	18:50	1:05		1.1	21	1.1											
15		23	16:55	23	18:05	1:10		8.1	23	8.6											
16		23	X X		X X	X X		0.3													
17		24	8:55	24	9:00	0:05	0.2														
		24	9:00	24	9:10	0:10	0.2		24	32.2											
		24	8:55	24	9:10	0:15		0.4													
18		24	15:40		X X	X X		31.6													
19		24	X X		X X	X X		0.4													
20		26						0.1 ^a	26	0.1 ^a											
21		27						0.2 ^a	27	2.3											
22		28	4:45	28	4:50	0:05		0.1													
23		28	5:07	28	5:13	0:06		0.2													
24		28	5:45	28	6:24	0:39		1.8													
25		28	9:10	28	9:45	0:35		0.5	28	8.3											
26		28	10:40	28	13:55	3:15		7.2													
27		28	16:05	28	16:07	T		0.3													
28		28	20:25	28	20:57	0:32		0.3													
29		28	X X		X X	X X		0.3													
30		29	20:00		X X	X X		5.4	29	8.2											
31		30	6:03	30	7:36	1:33		2.8													
32		30	9:05	30	11:06	2:01		0.4	30	1.1											
33		30	11:30	30	12:35	1:05		0.4													
34		30	13:05	30	13:25	0:20		0.1													
35		30						0.2 ^a													
36	8	2	14:40	2	15:00	0:20		7.2	2	7.6											
37		2	15:25	2	15:50	0:25		0.4													
38		11	15:55	11	16:20	0:25		1.3	11	1.3											
39		14	11:20	14	11:30	0:10		0.2	14	10.1											
40		14	12:00	14	14:00	2:00		2.4													
41		14	16:30	14	16:40	0:10		0.9													
42		14						0.2 ^a													
43		15	3:10	15	5:30	2:20		6.4													
44		18	8:50	18	9:00	0:10	0.3		17	0.3											
		18	9:00	18	11:10	2:10	0.1		18	7.2											
		18	8:50	18	11:10	2:20		0.4													
45		18	17:40	19	3:10	9:30		6.5													
46		18						0.1 ^a													
47		19	7:20	19	9:00	1:40	0.5		19	1.3											
		19	9:00	19	11:05	2:05	1.2														
		19	7:20	19	11:05	3:45		1.7													
48		19						0.1 ^a													
49		25	10:45	25	12:05	1:20		0.3	25	0.3											
50		29	9:40	29	9:42	0:02		0.1	29	0.1											
51	9	1	4:10	1	4:13	T		T	31	T											
52		5	7:25	5	7:35	0:10		0.1	4	0.1											
53		5	18:25	5	18:45	0:20		2.3	5	6.5											
54		5	19:20	5	22:30	3:10		4.2													
55		7	3:20	7	3:40	0:20		2.1	6	2.1											
56		9	16:23	9	16:30	T		T	9	0.4											
57		10	7:30	10	9:00	1:30		0.4													
58		10	10:30	10	11:40	1:10		24.5	10	62.1											
59		10	13:45	10	18:05	4:20		25.6													
60		10	19:15	11	2:15	7:00		6.1													
61		11	6:15	11	7:50	1:35		5.9													
62		15	18:40	15	19:05	0:25		1.0	15	1.0											
63		18	19:50	18	21:00	1:10		1.1	18	4.7											
64		18	22:30	19	3:40	5:10		3.6													
65		23	6:15	23	9:00	2:45	6.3		22	6.3											
		23	9:00	23	11:10	2:10	1.0		23	41.3											
		23	6:15	23	11:10	4:55		7.3													
66		23	12:15	23	20:30	8:15		40.3													

全年統計 一次最大降水量 40.3公厘 歷時 8時15分 一次最急降水量 7.2公厘 歷時 0時20分 降水率 21.6公厘/小時
 分段最急降水量 7.2公厘 歷時 0時20分 降水率 21.6公厘/小時

附註 (1)降水量於7月1日開始觀測。
 (2)本站係委託站。

符號 *雪水量 □露水量

康平雨量站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省康平縣示範農場	東經：123°20'	北緯：42°46'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	降水量、地面狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月		
1								14.0	7.0	12.4	3.6	5.5	0.6		
2								12.1	8.2	12.0	3.6	3.9	0.7		
3								12.5	6.7	6.4	3.6	3.5	1.8		
4								11.7	7.4	9.1	4.7	2.6	1.5		
5								12.8	9.2	5.2	6.0	2.4	2.2		
6								11.0	9.6	3.5	7.0	3.6	1.9		
7								2.7	10.6	7.5	7.5	3.1	1.1		
8								4.0	10.4	7.1	5.0	7.5	1.4		
9								5.6	6.3	9.9	3.0	2.0	1.1		
10								7.9	8.0	3.6	3.6	2.4	0.9		
11								8.1	4.4	5.0	4.4	2.7	1.5		
12								8.6	9.8	4.5	4.4	3.4	2.6		
13								9.9	10.8	6.0	11.5	2.0	1.8		
14								9.6	12.3	7.0	1.6	1.0	1.6		
15								11.6	4.1	6.4	4.4	2.1	1.5		
16								8.9	8.8	6.5	3.1	5.5	1.9		
17								9.4	6.3	5.0	5.1	2.5	1.8		
18								10.9	2.3	3.0	6.9	2.4	2.1		
19								9.2	2.1	4.1	6.4	3.6	1.3		
20								12.6	7.3	4.7	2.6	3.4	2.5		
21								6.7	9.1	5.0	2.7	1.8	2.1		
22								12.5	8.9	5.7	3.5	3.6	2.4		
23								10.9	7.0	1.8	2.6	3.3	2.0		
24								0.5	5.6	2.4	3.7	1.9	2.4		
25								8.5	5.6	0.9	5.0	2.7	1.9		
26								7.2	10.6	7.5	3.6	1.9	2.2		
27								7.3	9.9	5.5	4.3	4.5	2.0		
28								2.7	12.8	4.7	2.9	5.2	1.7		
29								3.1	10.0	3.7	3.9	7.7	2.1		
30								3.6	10.6	1.8	3.2	1.4	1.8		
31								5.8	12.4		3.2		1.8		
總	量							261.9	254.1	167.9	136.6	99.1	54.2		
最	大							14.0	12.8	12.4	11.5	7.7	2.6		
日	期							1	28	1	13	29	12		
最	小							0.5	2.1	0.9	1.6	1.0	0.6		
日	期							24	19	25	14	14	1		
全 年 統 計	年蒸發量 (973.8)			最大日蒸發量 (14.0)				(7月 1日)		最小日蒸發量 (0.5)				(7月24日)	
	最大月蒸發量 (261.9)						(7月)		最小月蒸發量 (54.2)				(12月)		
	初冰日期						年 月 日		終冰日期						月 日
附	註	(1)蒸發量於7月1日開始觀測。 (2)經與鄰站比較，11月、12月蒸發量偏大，可疑。 (3)本站係委託站。													
符	號	() 不全統計													

ΣΔ

1891

1891

梨樹雨量站1952年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省梨樹縣華家園子村	東經：124°18'	北緯：43°21'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	蒸發量、地面狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日 \ 月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1							1.6	T	0	14.7	—	0
2							14.6	0	0	0	—	0
3							0	8.6	0	0	—	0
4							0	0	0	0	—	0
5							T	0	2.5	0	—	0
6							0	0	0	0	—	0
7							10.8	0	0	0	—	0
8							3.9	0	0	0	—	0
9							2.3	0	0	2.8	—	0
10							0	0	12.1	0	—	0
11							6.7	0	T	0	—	0
12							0	0	0	0	—	0
13							1.5	0	3.5	0	—	0
14							0	18.8	0	27.6	—	0
15							0	0.2	5.0	0	—	0
16							0	0	0.3	0	—	0
17							5.0	0	1.0	0	—	0
18							0	17.0	0	0	—	0
19							0	6.2	1.3	0	—	0
20							4.3	0	0	0	—	0
21							1.0	0	0	0	0	0
22							0	0	2.5	0	0	0
23							0	0	56.0	—	0	0
24							36.8	0	0	—	0	0
25							0	0	0	—	0	0
26							1.1	0	0	—	3.0	0
27							0	0	0	—	0	0
28							13.3	T	0	—	0	0
29							0	0.2	0	—	0.2	0
30							4.7	0	0	—	0	0
31							0	0	—	—	—	0
總 量							107.6	51.0	84.2	(45.1)	(3.2)	0.0
百 分 比							—	—	—	—	—	—
降 水 日 數							14	6	9	(3)	(2)	0
百 分 比							—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量							36.8	18.8	56.0	(27.6)	(3.0)	0
日 期							24	14	23	(14)	(26)	
全 年 統 計	年降水量 (291.1)		年降水日數 (34)		最大日降水量 (56.0) (9月23日)				最大月降水量 107.6 7月			
	初 霜 年 月 日			終 霜 月 日			初 雪 年 月 日			終 雪 月 日		
附 註	(1)降水量於7月1日開始觀測。 (2)10月23日至11月20日因觀測員下鄉，缺測。											
符 號	()不全統計											

梨樹雨量站 1952年降水量記錄表

遼西省梨樹縣華家園子村

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日 降水量
		起		迄			分段	一次				起		迄			分段	一次	
		日	時分	日	時分							日	時分	日	時分				
1	7	1	X X		X X	X X		1.6	1	1.6									
2		2	13:06	2	13:17	0:11		6.9	2	14.6									
3		2	13:41	2	13:48	0:07		0.1											
4		2	14:15	2	14:23	0:08		0.1											
5		2	14:42	2	14:51	0:09		6.8											
6		2	16:14	2	16:15			T											
7		2	17:17	2	17:18	0:01		0.1											
8		2	X X		X X	X X		0.6											
9		5	12:00	5	12:01			T	5	T									
10		5	17:44	5	18:05			T											
11		7	14:07	7	15:15	1:08		10.8	7	10.8									
12		8	10:12	8	10:17	0:05		1.6	8	3.9									
13		8	11:31	8	11:35	0:04		1.0											
14		8	17:20	8	19:10			T											
15		9	3:X	9	3:X	0:X		1.3											
16		9	16:44	9	17:25	0:41		2.0	9	2.3									
17		9	17:35	9	18:44	1:09		0.2											
18		10	4:03	10	4:15	0:12		0.1											
19		12	3:30	12	5:30	2:00		6.7	11	6.7									
20		13	18:30	13	19:05	0:35		1.5	13	1.5									
21		17	14:30	17	15:00	0:30		5.0	17	5.0									
22		20	12:19	20	12:25	0:06		2.3	20	4.3									
23		20	14:23	20	14:45	0:22		2.0											
24		21	17:25	21	19:30	2:05		1.0	21	1.0									
25		24	11:30	24	21:30	10:00		36.8	24	36.8									
26		27	4:30	27	4:55	0:25		1.1	26	1.1									
27		28	11:20	28	12:00			T	28	13.3									
28		28	14:25	28	15:17	0:52		8.7											
29		29	4:30	29	8:40	4:10		4.6											
30		30	9:15	30	13:25	4:10		3.6	30	4.7									
31		30	15:05	30	16:10	1:05		0.4											
32		30	17:10	30	17:30	0:20		0.7											
33	8	2	5:10	2	5:20			T	1	T									
34		3	14:22	3	14:37	0:15		8.6	3	8.6									
35		14	13:35	14	15:15	1:40		2.5	14	18.8									
36		14	X X		X X	X X		16.3											
37		15	16:10	15	16:40	0:30		0.2	15	0.2									
38		18	14:10	19	9:00	18:50	17.0		18	17.0									
		19	9:00	19	11:30	2:30	6.0		19	6.2									
		18	14:10	19	11:30	21:20		23.0											
39		19	13:45	19	14:10	0:25		0.2											
40		28	22:00	28	22:10			T	28	T									
41		29	10:56	29	11:20	0:24		0.2	29	0.2									
42	9	5	15:10	5	15:25			T	5	2.5									
43		5	20:30	5	22:10	1:40		2.5											
44		10	9:10	10	9:30			T	10	12.1									
45		10	10:50	10	12:00	1:10		1.6											
46		10	15:50	10	20:10	4:20		9.5											
47		11	7:05	11	8:00	0:55		1.0											
48		11	10:25	11	10:40			T	11	T									
49		13	19:05	13	20:00	0:55		3.5	13	3.5									
50		15	13:20	15	14:00	0:40		4.0	15	5.0									
51		15	14:20	15	14:30			T											
52		15	18:35	15	19:20	0:45		1.0											
53		16	15:20	16	16:00	0:40		0.3	16	0.3									
54		18	2:10	18	2:50	0:40		1.0	17	1.0									
55		19	15:00	19	15:30	0:30		1.3	19	1.3									
56		23	7:30	23	8:30	1:00		2.5	22	2.5									
57		23	9:10	24	2:40	17:30		56.0	23	56.0									
58	10	1	11:10	1	15:30	4:20		7.6	1	14.7									
59		2	6:20	2	7:15	0:55		7.1											
60		9	X X		X X	X X		2.8	9	2.8									
61		14	18:10	15	8:20	14:10		27.6	14	27.6									
62	11	26	X X	27	6:30	X X		3.0	26	3.0									
63		29	X X		X X	X X		0.2	29	0.2									
全年統計		一次最大降水量 56.0公厘				歷時 17時30分 日期 9月23日		一次最急降水量 6.8公厘		歷時 0時9分		降水率 45.3公厘/小時							
附註		(1)降水量於7月1日開始觀測。 (2)10月23日至11月20日因觀測員下鄉,缺測。																	
作號																			

梨樹雨量站1952年逐日蒸發量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省梨樹縣華家園子村	東經：124°18'	北緯：43°21'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	降水量、地面狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺 (蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1								15.5	5.4	3.8	1.0	—	1.9
2								8.1	4.9	6.0	3.9	—	2.0
3								8.8	4.9	4.3	3.7	—	2.0
4								9.2	4.6	6.3	5.7	—	2.2
5								4.7	5.6	4.5	6.7	—	2.3
6								8.2	5.6	4.3	8.7	—	2.3
7								4.1	6.0	4.4	8.8	—	2.0
8								2.9	5.8	6.0	6.5	—	2.4
9								5.3	4.2	5.0	4.5	—	2.5
10								9.9	5.9	0.8	4.0	—	2.2
11								8.0	3.7	1.7	3.2	—	3.5
12								7.0	5.8	2.5	5.5	—	3.2
13								5.6	4.4	3.2	4.1	—	4.1
14								7.8	1.8	4.5	7.0	—	2.8
15								8.2	2.6	3.0	5.0	—	2.3
16								8.0	5.1	2.6	5.0	—	2.4
17								7.5	4.4	2.5	7.2	—	2.6
18								8.6	1.0	3.6	7.4	—	1.9
19								7.7	1.7	2.3	6.9	—	2.0
20								7.2	4.7	2.3	1.3	—	1.5
21								5.0	5.5	4.3	2.0	3.8	1.5
22								8.6	6.3	6.1	1.8	4.0	1.8
23								10.3	6.4	0.5	—	2.2	1.4
24								2.5	3.8	3.0	—	2.7	1.7
25								3.0	4.2	4.0	—	4.2	2.0
26								5.7	5.4	5.2	—	2.0	1.8
27								5.5	5.8	4.7	—	1.7	1.8
28								0.9	5.8	4.0	—	3.5	2.0
29								1.4	4.1	6.7	—	1.5	1.1
30								0.6	4.3	6.5	—	1.9	1.8
31								3.9	4.3	—	—	—	1.1
總	量							199.7	144.0	118.6	(109.9)	(27.5)	66.1
最	大							15.5	6.4	6.7	(8.8)	(4.2)	4.1
日	期							1	23	29	(7)	(25)	13
最	小							0.6	1.0	0.5	(1.0)	(1.5)	1.1
日	期							30	18	23	(1)	(29)	29
全 年 統 計	年蒸發量 (665.8)		最大日蒸發量 (15.5)		(7月1日)		最小日蒸發量 (0.5)		(9月23日)				
	最大月蒸發量 (199.7)				(7月)		最小月蒸發量 (66.1)				(12月)		
	初冰日期				年 月 日		終冰日期				月 日		
附 註	(1)蒸發量於7月1日開始觀測。 (2)10月23日至11月20日觀測員下鄉，缺測。 (3)經與鄰站比較，12月蒸發量偏大，可疑。												
符 號	() 不全統計												

王寶慶屯水位站1952年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省昌北縣曲家村王寶慶屯	東經：123°52'	北緯：43°14'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	0	0	9.2	0.7	0	0	19.5	0	0
2		0	0	0	0	0	2.2	2.3	3.9	0	0	0	0
3		0	0	0	0	0	1.8	0	0	0	0	0	0
4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5		0	0	0	0	0	12.3	0.6	0	16.4	0	0	0
6		0	0.2*	0	0.2△	1.1	0	0	0	0	0	0	0
7		0	0	0.2*	0	0	3.2	0.6	0	0	0	0.2*	0
8		0	0	0.2*	0	0	0	0.8	0	0	0	0.5*	0
9		0	0	0.8*	0	0	10.8	0	0	0	3.0	0	0
10		0	0	0	3.1	0	2.5	8.7	0	16.2	0	0	0
11		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12		0	0	0	0	0	0	58.3	0	0	0	0	0
13		0	0	0	0	0	6.8	0	0	0	0	0	0
14		0	0	0	8.7	0	0	5.7	9.2	0	23.9	0	0
15		0	0	0	0.7	0	0	0	0	0	0	0	0
16		0	0	0	2.7**	0	0.5	0	0	0	0	0	0
17		0	0	3.4*	1.2*	0	3.2	0	0	0	0	0	0
18		0	0	0	0	0	0	0	15.0	1.8	0	0	0
19		0	0	0	0	0	0	0	4.1	0	0	0	0
20		0.9*	0	0	3.6	0	0	0	0	0	0	0	0
21		0	0	0	0	1.0	0	3.1	0	0	0	0	0
22		0	0	2.5*	0	0	0	0	0	1.9	0	0	0
23		0	0	0	0	0	0	7.5	0	53.7	0	0	0
24		0	0	0	0	0	0	57.0	0	0	0	0	0
25		0	1.5*	0	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0
26		0.1*	0.8*	0	0	12.7△	0	0	0	0	0	1.6	0
27		0	0	0	14.0	0	0	0	0	0	0	0	0
28		0	0	0	0	2.8	0	0	0	0	0	0	0
29		0	0	0	0	11.2	0	6.3	0	0	0	0	0
30		0	0	1.8*	0	0	0	2.3	0	0	0	0	0
31		1.2*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.7*
總	量	2.2	2.5	8.9	34.4	28.8	52.5	153.9	32.2	90.0	46.4	2.3	0.7
百	分 比	0.5	0.5	2.0	7.6	6.3	11.5	33.8	7.1	19.8	10.2	0.5	0.2
降	水 日 數	3	3	6	9	5	10	13	4	5	3	3	1
百	分 比	4.6	4.6	9.2	13.8	7.7	15.4	20.0	6.2	7.7	4.6	4.6	1.5
一	日 最 大 量	1.2	1.5	3.4	14.0	12.7	12.3	58.3	15.0	53.7	23.9	1.6	0.7
日	期	31	25	17	27	26	5	12	18	23	14	26	31
全 年 統 計		年降水量 454.2		年降水日數 65		最大日降水量 58.3		7月12日		最大月降水量 153.9		7月	
		初 霜 1951年10月10日			終 霜 3月30日		初 雪 1951年12月29日			終 雪 4月17日			
附 註													
符 號		*雪水量 *雨夾雪水量 △雹水量 △雨雹水量 ●雨											

王寶慶屯水位站 1952年降水量記錄表

遼西省昌北縣曲家村王寶慶屯

雨量器高於 基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日 降水量								
		起		迄			分段	一次				起		迄			分段	一次									
		日	時分	日	時分							日	時分	日	時分												
																				日	時分	日	時分				
1	1	20	17:10	20	21:30	4:20		0.9*	20	0.9*	65	9	11	6:00	11	7:10	1:10										
2		27	2:00	27	6:00	4:00		0.1*	26	0.1*	66	18	×	×	19	5:10	×	×									
3		31	13:25	31	18:15	4:50		1.2*	31	1.2*	67	23	7:50	23	9:00	1:10	1.9	1.8	18	1.8							
4	2	6	13:50	6	21:10	7:20		0.2*	6	0.2*	67	23	9:00	23	23:10	14:10	53.7	53.7	22	1.9							
5		26	1:10	26	9:00	7:50	1.5*		25	1.5*	68	23	7:50	23	23:10	15:20		55.6	23	53.7							
		26	9:00	26	15:30	6:30	0.8*		26	0.8*	68	10	1	10:20	1	14:30	4:10	15.8	1	19.5							
		26	1:10	26	15:30	14:20		2.3*			69	1	20:40	1	23:15	2:35		3.7									
6	3	8	5:20	8	9:00	3:40	0.2*		7	0.2*	70	9	22:15	10	1:25	3:10		3.0	9	3.0							
		8	9:00	8	14:00	5:00	0.2*		8	0.2*	71	14	16:20	15	7:30	15:10		23.9	14	23.9							
		8	5:20	8	14:00	8:40		0.4*			72	11	8	6:50	8	9:00	2:10	0.2*	7	0.2*							
7		9	×	×	10	9:00	×	0.8*	9	0.8*		8	9:00	8	11:20	2:20	0.5*	8	0.5*								
8		17	16:20	18	4:00	11:40		3.4*	17	3.4*		8	6:50	8	11:20	4:30		0.7*									
9		22	9:50	22	13:20	5:30		2.5*	22	2.5*	73	27	1:10	27	6:30	5:20		1.6	26	1.6							
10		31	6:45	31	9:00	2:15		1.8*	30	1.8*	74	31	11:15	31	16:50	5:35		0.7*	31	0.7*							
11	4	6	11:10	6	11:50	0:40		0.2△	6	0.2△																	
12		10	22:10	10	23:40	1:30		3.1	10	3.1																	
13		14	14:50	15	8:35	17:45		8.7	14	8.7																	
14		15	11:35	15	13:00	1:25		0.7	15	0.7																	
15		16	13:30	16	21:10	7:40		2.3	16	2.7* [*]																	
16		17	4:40	17	9:00	4:20	0.4*																				
		17	9:00	17	12:00	3:00	1.2*		17	1.2*																	
		17	4:40	17	12:00	7:20		1.6*																			
17		20	17:20	20	23:40	6:20		3.6	20	3.6																	
18		25	10:20	25	14:20	4:00		0.2	25	0.2																	
19		27	9:05	27	13:25	4:20		3.3	27	14.0																	
20		27	22:20	28	4:50	6:30		10.7																			
21	5	6	21:10	6	21:50	0:40		1.1	6	1.1																	
22		21	×	×	×	×		1.0	21	1.0																	
23		26	14:00	26	14:40	0:40		12.7△	26	12.7△																	
24		29	4:15	29	6:15	2:00		2.8	28	2.8																	
25		29	10:20	29	15:20	5:00		10.7	29	11.2																	
26		29	20:10	29	24:00	3:50		0.5																			
27	6	1	9:00	1	12:30	3:30		5.9	1	9.2																	
28		1	14:40	1	16:00	1:20		3.3																			
29		2	9:10	2	10:40	1:30		0.6	2	2.2																	
30		2	12:20	2	14:15	1:55		1.6																			
31		3	15:45	3	17:30	1:45		1.8	3	1.8																	
32		5	13:50	5	14:20	0:30		8.9	5	12.3																	
33		5	15:53	5	16:25	0:32		3.4																			
34		7	16:00	7	22:30	6:30		3.2	7	3.2																	
35		9	14:05	9	22:25	8:20		3.8	9	10.8																	
36		10	2:10	10	9:00	6:50	7.0																				
		10	9:00	10	12:10	3:10	2.4		10	2.5																	
		10	2:10	10	12:10	10:00		9.4																			
37		10	21:00	10	21:50	0:50		0.1																			
38		13	20:45	13	22:35	1:50		6.8	13	6.8																	
39		16	20:25	17	0:20	3:55		0.5	16	0.5																	
40		17	17:45	17	19:30	1:45		1.5	17	3.2																	
41		18	5:20	18	8:20	3:00		1.7																			
42	7	2	1:20	2	2:00	0:40		0.7	1	0.7																	
43		2	12:55	2	13:15	0:20		2.3	2	2.3																	
44		5	9:00	5	9:40	0:40		0.6	5	0.6																	
45		7	21:10	7	23:20	2:10		0.6	7	0.6																	
46		8	21:20	9	2:10	4:50		0.8	8	0.8																	
47		10	18:15	10	18:45	0:30		8.7	10	8.7																	
48		12	16:50	12	18:05	1:15		1.8	12	58.3																	
49		13	2:10	13	5:50	3:40		56.5																			
50		13	8:30	13	9:00			T																			
51		14	13:38	14	15:05	1:27		5.7	14	5.7																	
52		21	16:28	21	18:34	2:06		3.1	21	3.1																	
53		23	18:17	23	19:20	1:03		7.5	23	7.5																	
54		24	13:15	24	21:10	7:55		57.0	24	57.0																	
55		30	2:50	30	8:55	6:05		6.3	29	6.3																	
56		30	10:20	30	13:50	3:30		2.3	30	2.3																	
57	8	3	7:20	3	8:35	1:15		3.9	2	3.9																	
58		14	14:20	14	16:30	2:10		1.6	14	9.2																	
59		15	0:30	15	7:10	6:40		7.6																			
60		18	16:10	19	9:00	16:50	15.0		18	15.0																	
		19	9:00	19	13:20	4:20	4.1		19	4.1																	
		18	16:10	19	13:20	21:10		19.1																			
61	9	5	18:25	5	20:50	2:25		16.4	5	16.4																	
62		10	9:50	10	13:10	3:20		3.7	10	16.2																	
63		10	15:10	10	20:10	5:00		6.6																			
64		10	21:35	11	1:40	4:05		4.7																			
全年統計		一次最大降水量		57.0公厘		歷時 7時55分		一次最急降水量		12.7公厘		歷時 0時40分		降水率		19.1公厘/小時		分段最急降水量		12.7公厘		歷時 0時40分		降水率		19.1公厘/小時	
附註																											
符號		*雪水量		*雨夾雪水量		△雹水量		△雨雹水量		●雨																	

王寶慶屯水位站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省昌北縣曲家村王寶慶屯	東經：123°52'	北緯：43°14'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1		1.0	0.6	1.6	4.0	10.0*	2.0	14.5	5.0	5.4	0.3	4.4	2.0	
2		0.8	0.6	2.7	6.7	9.8	5.0	11.7	4.9	6.4	3.6	2.8	1.0	
3		1.2	0.6	2.0	7.5	10.8	9.6	12.0	4.5	5.5	2.8	3.1	1.0	
4		1.1	0.6	2.1	8.7	10.7	10.9	10.0	6.2	7.2	4.3	6.0	1.9	
5		1.0	0.4	1.8	10.0*	13.5	4.8	4.3	6.7	5.4	4.8	3.4	—	
6		1.0	0.4	2.7	5.3	14.1	6.9	9.4	7.3	5.1	6.1	2.7	1.5	
7		1.2	0.8	3.0	4.4	8.5	8.6	8.0	7.1	6.5	6.3	2.3	1.0	
8		1.0	0.9	1.1	9.6	14.8	6.5	3.7	6.3	6.4	3.9	1.5	0.9	
9		0.8	1.2	1.4	4.2	9.0	5.4	6.2	6.0	5.3	3.0	2.2	1.3	
10		1.0	1.0	1.9	4.2	11.9	2.9	8.3	6.4	0.8	3.6	2.5	1.4	
11		0.8	1.2	2.2	2.5	13.4	8.3	8.4	5.6	5.9	3.5	2.2	1.9	
12		1.2	1.1	7.4	3.3	12.0	14.7	6.5	8.0	4.7	3.9	1.5	2.4	
13		1.3	1.5	7.9	5.0	18.8	12.7	6.9	6.2	5.3	9.5	3.3	1.9	
14		0.9	1.5	3.1	1.4	12.6	12.1	6.2	2.6	6.8	4.6	2.9	2.1	
15		1.1	0.8	4.4	1.8	14.5	17.7	7.5	3.4	4.4	1.9	2.2	1.8	
16		1.4	1.2	4.4	1.1	15.8	15.7	7.1	4.5	6.2	2.5	2.6	1.4	
17		1.2	1.3	2.0	1.0	15.6	9.0	8.8	4.8	6.4	3.4	2.3	1.4	
18		1.4	1.3	3.3	6.4	11.6	9.8	9.7	1.8	4.9	9.0	3.8	0.9	
19		1.5	1.6	2.8	4.1	19.5	6.6	9.3	2.4	3.1	5.1	2.6	1.3	
20		0.5	1.5	4.1	4.1	13.5	10.5	10.7	5.4	2.2	1.4	2.3	0.7	
21		0.9	1.4	4.1	2.2	11.5	11.8	4.3	6.9	4.5	—	1.8	1.2	
22		0.8	1.4	0.9	4.2	7.4	14.2	10.1	6.7	0.6	2.9	2.4	0.7	
23		1.2	1.4	2.5	5.9	8.0	14.5	6.4	6.1	0.4	4.6	1.3	0.8	
24		1.0	1.4	3.0	4.5	10.8	13.6	3.3	5.9	3.8	2.8	1.7	1.1	
25		0.7	1.4	3.2	3.0	16.3	17.2	5.5	4.0	2.8	4.1	2.7	0.6	
26		0.9	0.4	3.0	5.6	7.0	17.3	7.4	7.3	5.7	6.4	1.7	0.8	
27		0.5	1.4	3.5	2.0	11.6	11.5	6.8	6.7	4.9	4.1	1.1	1.0	
28		1.0	1.1	3.4	7.3	7.4	9.5	2.1	8.3	4.7	2.0	1.3	0.7	
29		1.5	1.2	3.4	8.1	2.7	10.5	4.0	5.4	6.5	3.6	1.1	1.4	
30		1.0		3.8	8.6	3.4	11.9	2.1	7.2	5.6	4.1	1.8	0.5	
31		1.0		2.3		8.0		3.4	5.7		2.5		0.5	
總	量	31.9	31.2	95.0	146.7	354.5	311.7	224.6	175.3	143.4	(114.6)	74.0	(37.1)	
最	大	1.5	1.6	7.9	10.0	19.5	17.7	14.5	8.3	7.2	9.5	6.0	2.4	
日	期	19	19	13	5	19	15	1	28	4	13	4	12	
最	小	0.5	0.4	0.9	1.0	2.7	2.0	2.1	1.8	0.4	0.3	1.1	0.5	
日	期	20	5	22	17	29	1	28	18	23	1	27	30	
全 年 統 計	年蒸發量 (1740.0)			最大日蒸發量 19.5			5月19日			最小日蒸發量 0.3			10月1日	
	最大月蒸發量 354.5				5月			最小月蒸發量 31.2				2月		
	初冰日期				1951年10月13日			終冰日期				4月23日		
附 註	(1)4月5日及5月1日蒸發皿內水全部蒸發乾涸，數值偏小。 (2)10月21日蒸發皿內水被觀測員弄洒，缺測。 (3)12月5日無記錄。													
符 號	※可疑數值 () 不全統計													

王寶慶屯水位站 1952 年逐日平均氣溫表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省昌北縣曲家村王寶慶屯	東經：123°52'	北緯：43°14'
氣 溫 計 說 明	U 型溫度表一只，置於百葉箱內，測日平均溫度及最高最低溫度。		
測 驗 概 況	每日 6、14、21 時觀測三次，即以三次之平均值作為日平均氣溫，並於當日 21 時觀測最高最低氣溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、風向、風力、地溫、雪量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(氣溫以°C計)

日 月		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		-13.7	-22.0	- 7.5	3.8	17.1	13.0	29.0	22.2	21.7	12.6	6.2	-16.7
2		-12.3	-22.5	- 7.3	6.8	15.9	15.1	24.0	20.6	23.5	9.5	2.0	-18.2
3		- 9.2	-21.7	-11.2	9.5	14.2	16.2	23.3	21.1	20.4	8.8	7.2	-17.8
4		-13.2	-23.7	-11.2	10.2	13.4	15.7	24.8	22.8	21.2	9.7	9.7	-16.7
5		-12.2	-20.7	- 9.0	14.0	15.8	14.8	20.8	24.7	20.5	15.5	- 2.3	-13.2
6		-16.0	-14.3	- 7.8	9.2	18.4	17.8	22.2	26.2	20.5	17.5	- 6.2	-11.8
7		-12.8	-13.0	- 2.5	8.7	11.2	19.0	22.7	25.0	17.2	17.7	- 4.0	-14.5
8		-16.8	- 9.3	- 5.5	12.5	12.8	22.1	22.6	25.4	15.7	17.0	- 6.9	-11.8
9		-10.0	-10.5	- 9.8	6.8	15.1	16.8	23.7	25.1	17.7	13.0	- 4.6	-11.1
10		-15.0	-14.3	- 7.3	6.3	14.6	13.7	25.3	25.8	16.5	6.0	- 2.0	-10.6
11		-18.5	-14.0	- 6.3	7.5	19.4	20.2	27.2	25.9	16.5	4.3	- 6.8	- 6.0
12		-10.2	-14.2	1.0	3.8	15.8	24.7	27.3	27.4	14.5	5.2	-10.8	- 7.1
13		- 7.7	-14.5	4.2	3.0	21.0	25.1	24.3	28.0	18.2	12.3	-10.0	- 0.7
14		-13.5	-14.7	2.3	5.8	15.3	25.3	26.1	22.8	14.3	14.1	- 7.2	- 7.8
15		-10.0	-19.8	2.0	2.0	17.5	26.2	27.2	18.0	15.0	4.5	- 6.3	-14.1
16		-12.8	-17.8	0.5	1.5	21.5	23.7	28.4	20.7	12.7	3.1	- 2.5	-13.4
17		-18.0	-17.2	4.2	2.0	20.7	20.2	29.7	20.2	11.8	9.8	- 7.3	-14.2
18		-11.3	-14.5	- 2.5	5.2	17.8	20.6	30.5	20.0	12.7	12.7	- 8.5	-18.4
19		-10.7	-11.8	- 4.8	6.2	20.3	19.2	30.4	18.0	14.0	13.8	- 8.2	-15.9
20		- 9.8	-14.0	- 1.8	3.8	15.3	22.1	26.6	21.5	10.8	7.7	- 3.8	-15.6
21		-12.5	-14.0	1.2	3.6	18.5	25.3	27.4	24.4	11.5	1.0	- 6.3	-16.2
22		- 9.7	-15.3	- 2.0	3.4	13.2	27.0	28.0	24.0	15.8	- 0.8	- 3.8	-20.1
23		-10.7	-12.7	- 5.0	5.0	11.7	27.0	27.2	24.5	16.9	3.2	- 6.3	-21.4
24		-16.3	-13.0	1.3	7.0	14.8	27.5	24.5	24.8	11.5	1.5	- 5.2	-19.0
25		-18.7	-11.7	2.3	6.9	16.7	28.1	23.7	22.2	10.0	1.0	- 3.0	-19.9
26		-14.2	-13.0	3.5	8.0	17.8	28.0	24.5	23.8	11.3	7.7	2.5	-18.1
27		- 9.8	-14.2	2.2	7.7	17.4	25.0	27.7	24.0	14.2	10.0	1.3	-16.7
28		-14.3	-12.8	4.8	12.2	16.3	24.8	22.9	25.3	9.9	7.2	- 3.3	-16.4
29		-13.6	-12.3	2.8	12.1	12.8	26.6	23.0	23.6	13.7	9.5	-12.2	-10.4
30		-15.3		2.0	12.1	12.1	26.3	23.1	23.5	16.5	12.7	-14.2	-17.8
31		-11.8		2.2		17.4		20.9	24.8		1.8		-20.2
平	均	-12.9	-15.3	- 2.1	6.9	16.2	21.9	25.5	23.5	15.6	8.7	- 4.1	-14.6
最	高	- 1.0	- 2.0	12.0	22.0	31.0	36.0	38.5	38.0	29.5	26.0	15.5	3.6
日	期	3	9	25	30	13	26	18	31	2	7	4	13
最	低	-25.0	-31.5	-18.5	- 4.5	- 1.0	9.0	11.5	11.5	3.0	- 6.0	-15.5	-25.8
日	期	8	4	4	13	8	4	6	18	21	22	30	23
全 年 統 計		最高氣溫 38.5				7月18日		最低氣溫 -31.5		2月 4日		氣溫較差 70.0	
		平均氣溫 5.8				最高月平均氣溫 25.5				7月		最低月平均氣溫 -15.3	
附 註		(1)全年記錄多為整數，可疑。											
		(2)經與鄰站比較，8月最高氣溫偏高，可疑。											
符 號													

王寶慶屯水位站 1952 年逐日最多風向平均風力表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省昌北縣曲家村王寶慶屯	東經：123°52'	北緯：43°14'
儀 器 說 明	風向用高桿頂繫布旗，觀測風吹布旗方向。風力無儀器，用目力估測蒲福氏風級。		
測 驗 概 況	每日 6、14、21 時觀測風向風力各一次，風向選最多向，風力記三大風力之平均風力級數。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(風力以蒲福氏等級計)

月		一 月		二 月		三 月		四 月		五 月		六 月		七 月		八 月		九 月		十 月		十一月		十二月	
項	目	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力
日																									
1		SW	2.0	SW	1.7	SW	3.3	SW	2.3	SW	4.7	SW	2.3	SW	3.7	NW	1.3	SE	1.7	SW	2.0	SW	3.7	NW	2.7
2		SW	2.0	SW	2.0	NW	2.7	SW	2.0	SW	5.0	SW	4.0	NW	1.3	NW	1.7	NW	2.0	W	2.0	NW	2.7	NW	3.0
3		SW	3.3	NW	1.7	W	3.3	SW	4.0	NE	2.7	SW	2.7	NE	2.7	SW	1.0	NE	3.3	NW	2.0	SW	4.3	NW	1.7
4		NW	2.3	NE	1.0	W	1.7	SW	5.0	NE	2.3	SW	2.7	SW	1.0	SW	1.3	S	2.3	SW	2.3	SW	3.7	NE	2.7
5		SW	2.7	SW	1.3	NE	1.3	SW	5.7	SW	3.0	NW	1.7	SW	2.7	SW	1.0	SW	4.3	SW	3.3	NW	3.3	SW	3.7
6		NW	3.0	SW	2.7	SW	1.0	NE	1.7	SW	4.7	SW	2.0	SE	1.7	SW	2.0	SW	2.3	SW	3.7	SW	1.7	SW	3.0
7		SW	3.0	NW	1.7	SW	1.7	SW	3.0	NW	2.7	NE	2.7	NE	1.0	SW	1.7	SW	1.7	SW	3.3	NW	2.0	NW	2.0
8		SE	2.0	SW	3.0	W	3.3	SW	5.3	SW	2.7	NE	2.0	SW	1.0	SW	2.7	SW	2.0	SW	2.7	NE	2.0	SW	2.7
9		SW	3.3	SW	2.7	NE	1.7	NW	2.7	SW	3.3	NW	2.3	SW	2.0	NW	2.3	SW	2.3	NW	3.0	NE	2.7	SW	2.7
10		NW	2.3	NW	1.3	NW	2.0	NE	1.0	SW	2.3	SW	1.0	SW	1.7	NE	1.3	SE	2.3	NW	2.3	NE	4.3	SW	2.0
11		NW	2.0	NW	1.3	SW	2.3	W	1.7	SW	2.3	SW	1.7	SW	1.3	NE	1.0	SW	3.0	NW	3.3	NE	4.0	SW	3.3
12		SW	5.0	NE	1.3	SW	5.0	NW	2.3	NE	2.0	SW	1.7	SW	1.7	SE	2.3	SW	2.0	NW	2.7	W	2.0	SW	3.0
13		W	3.3	NW	1.3	SW	6.0	NE	2.3	SW	3.7	SW	2.0	SE	1.7	SE	3.3	SW	2.0	SW	5.0	NE	2.0	SW	5.0
14		NW	2.0	NW	2.0	NW	2.3	SE	2.3	NE	3.0	SE	1.0	SE	2.0	NW	2.0	SW	2.3	SW	5.7	NW	1.7	NW	4.7
15		SW	3.3	N	2.0	NW	1.7	NW	2.3	SW	3.0	SW	3.3	SE	2.0	NW	2.3	SW	2.3	NW	3.3	NE	2.0	SW	3.0
16		NW	2.0	NW	1.3	SW	1.3	NE	2.3	SE	2.3	SW	6.0	SE	1.3	NE	1.7	SW	4.0	SE	1.7	SW	2.0	SW	3.0
17		NW	3.0	SW	2.3	SW	2.0	NW	3.7	SW	4.7	SW	3.7	SW	1.3	NE	2.7	NW	1.3	SW	2.7	NW	2.0	NW	3.0
18		SW	4.0	SW	1.7	N	3.0	SW	2.3	NW	2.7	SW	3.0	NW	1.0	NE	2.0	NE	2.0	SW	3.3	W	3.0	W	2.0
19		SW	1.7	SW	2.0	SW	2.3	SW	4.0	SW	4.0	NW	2.0	SW	2.3	NE	2.0	NW	1.7	SW	5.3	SW	2.7	SW	2.7
20		NW	1.0	SW	1.7	SW	2.3	SW	1.7	NE	3.0	NW	1.7	SW	3.3	SW	1.7	NE	2.0	NW	3.3	SW	3.3	NW	2.7
21		SW	2.7	W	2.0	W	2.3	W	2.7	NE	3.3	SW	1.7	SW	4.0	SW	3.3	SW	1.3	NW	3.0	SW	1.3	SW	2.7
22		SW	2.7	W	1.7	NW	3.0	NW	2.0	NW	2.3	SW	1.7	SW	3.0	SW	3.3	S	3.3	SW	1.7	SW	2.0	NE	3.0
23		SW	2.7	W	2.3	W	2.7	SW	1.7	NW	2.0	SW	2.0	SW	2.7	SW	1.7	S	3.3	SW	3.7	NW	1.3	N	1.7
24		NW	3.7	NW	1.7	NW	3.7	NE	1.7	NW	1.3	SW	2.7	SW	2.0	NE	2.0	NW	3.3	SW	2.7	NE	1.3	NW	1.7
25		NW	1.7	E	2.7	SW	1.0	SE	1.3	SW	5.3	SW	2.3	SW	1.3	SW	2.3	NW	2.0	SW	2.3	SW	2.7	NW	1.7
26		SW	2.7	NE	2.0	SW	3.0	SW	1.3	SW	3.7	SW	4.3	SW	0.7	SW	4.0	SW	3.0	SW	4.7	SW	3.0	SW	3.0
27		NE	2.3	SW	1.7	NW	1.3	SW	3.0	SW	2.7	SW	3.3	SW	1.3	SW	3.7	SW	3.7	SW	3.7	SW	2.7	SW	2.0
28		SW	1.7	SW	1.3	SW	3.0	SW	3.3	NW	1.7	SW	3.0	SW	1.0	SW	4.0	SW	1.7	SW	2.0	SW	1.3	SW	2.3
29		SW	3.0	SW	2.3	NW	2.0	SW	3.7	NE	2.0	NE	1.7	NE	1.0	SW	3.3	SW	4.3	SW	3.3	NW	2.3	NW	3.3
30		SW	2.0			NE	1.3	SW	1.7	N	2.0	NW	2.0	SE	2.7	SW	3.0	SW	3.7	SW	4.3	NW	3.3	NW	1.7
31		SW	2.0			NE	2.0			SW	3.3			SW	2.0	NW	1.7			NW	2.3			NE	2.3
最 多 風 向		SW		SW		SW		SW		SW		SW		SW		SW		SW		SW		SW		SW	
平 均 風 力		2.6		1.9		2.4		2.7		3.0		2.5		1.9		2.2		2.5		3.1		2.5		2.7	
最 大 風 力		6		4		7		8		8		8		5		6		7		7		6		7	
及 其 風 向		SW		SW		SW		SW		SW		SW		SW		SW		SW		SW		SW		NW	
日 期		12		8		13		5		25		16		20		29		5		13		3		14	
全 年 統 計		最多風向 SW				頻率 53%				最大風力 8				風向 SW				4月5日				平均風力 2.5			
		最大月平均風力 3.1				10月				最小月平均風力 1.9				2,7月											
附 註		12月最大風力其風向尚有29HSW。																							
符 號																									

王寶慶屯水位站 1952 年逐日平均地溫 (50 公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省昌北縣曲家村王寶慶屯	東經：123°52'	北緯：43°14'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 50 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		- 4.0	- 7.0	- 6.0	0.0	7.0	14.0	21.8	22.0	23.0	15.3	9.5	0.1
2		- 4.8	- 7.2	- 5.5	0.0	7.2	13.6	22.0	22.2	23.0	15.0	9.5	- 1.0
3		- 4.8	- 8.0	- 5.5	0.0	8.0	13.5	22.0	22.0	23.0	15.0	9.5	- 2.0
4		- 4.8	- 9.0	- 5.2	0.8	9.0	14.0	22.0	22.0	23.0	14.2	9.0	- 3.0
5		- 4.9	- 9.0	- 5.0	0.8	9.8	14.4	22.0	22.0	22.8	14.0	9.0	- 3.2
6		- 5.2	- 9.0	- 5.0	1.8	10.0	14.4	21.5	22.0	22.1	14.3	8.0	- 3.0
7		- 5.5	- 9.0	- 4.0	2.8	10.5	15.5	21.0	22.0	22.0	14.5	7.0	- 3.0
8		- 6.0	- 8.0	- 4.0	3.0	10.5	16.0	21.0	22.5	21.5	15.2	6.0	- 4.0
9		- 6.0	- 7.5	- 3.6	3.5	11.0	16.5	21.0	23.4	21.2	15.8	5.2	- 4.0
10		- 5.6	- 7.0	- 3.2	3.5	10.5	16.7	21.0	24.0	21.2	15.0	5.0	- 4.0
11		- 6.0	- 7.0	- 3.2	3.5	11.0	15.2	21.1	24.1	20.5	14.0	4.5	- 4.0
12		- 6.5	- 7.0	- 3.0	3.5	11.6	16.2	21.5	25.0	20.0	13.0	4.0	- 4.0
13		- 6.0	- 7.0	- 2.5	3.2	12.1	17.2	22.0	25.0	19.5	12.0	4.0	- 3.6
14		- 5.5	- 6.8	- 2.2	3.3	12.9	18.0	22.0	25.3	19.4	12.5	5.2	- 3.0
15		- 5.6	- 6.5	- 1.8	3.0	13.0	18.5	22.0	25.0	19.2	12.5	3.0	- 3.0
16		- 5.8	- 7.0	- 1.8	2.6	13.3	20.0	22.2	24.0	19.0	12.0	2.5	- 3.7
17		- 6.0	- 7.5	- 1.8	2.0	14.0	19.8	22.2	23.8	18.5	11.0	2.5	- 4.0
18		- 6.6	- 7.5	- 1.5	2.0	14.5	19.0	22.8	22.8	18.2	11.2	2.0	- 4.6
19		- 6.5	- 7.0	- 1.0	2.5	15.0	18.5	23.0	22.0	18.0	11.9	2.0	- 5.4
20		- 6.0	- 7.2	- 1.0	2.6	15.5	18.5	24.0	21.2	18.0	11.9	2.0	- 6.0
21		- 5.8	- 7.0	- 1.0	3.0	16.0	18.7	25.0	21.8	17.8	12.0	1.5	- 6.5
22		- 5.6	- 7.0	- 1.0	3.0	15.8	20.0	25.1	22.0	17.0	11.0	1.5	- 7.1
23		- 5.5	- 7.0	- 1.0	3.2	15.2	19.5	25.2	22.0	17.0	10.0	1.2	- 7.1
24		- 5.5	- 7.0	- 1.0	3.8	15.0	20.0	25.0	22.0	17.0	9.0	1.0	- 7.5
25		- 6.0	- 7.0	- 0.6	4.4	15.2	20.7	23.3	22.6	17.0	8.8	1.0	- 8.0
26		- 7.0	- 6.8	- 0.6	4.5	15.0	21.0	23.5	23.0	16.0	8.0	0.5	- 8.1
27		- 6.5	- 6.5	- 0.5	4.8	15.0	21.0	24.0	23.0	15.8	8.0	0.6	- 8.2
28		- 6.0	- 6.2	- 0.5	5.0	15.0	21.2	24.2	23.0	15.5	8.7	1.0	- 8.2
29		- 6.0	- 6.0	- 0.3	5.4	15.5	21.3	24.0	23.0	15.0	9.2	1.0	- 8.2
30		- 6.2		0.0	6.0	15.0	21.3	23.5	23.0	15.0	10.0	0.5	- 8.0
31		- 7.0		0.0		14.0		23.0	23.2		10.0		- 8.0
平	均	- 5.8	- 7.3	- 2.4	2.9	12.7	17.8	22.7	22.9	19.2	12.1	4.0	- 4.9
最	高	- 4.0	- 6.0	0.0	6.0	16.0	21.3	25.2	25.3	23.0	15.8	9.5	0.1
日	期	1	29	30	30	21	29	23	14	1	9	1	1
最	低	- 7.0	- 9.0	- 6.0	0.0	7.0	13.5	21.0	21.2	15.0	8.0	0.5	- 8.2
日	期	26	4	1	1	1	3	7	20	29	26	26	27
全 年 統 計	最高地溫	25.3 8月14日				最低地溫 - 9.0 2月4日				地溫較差 34.3			
	平均地溫	7.9				最高月平均地溫 22.9 8月				最低月平均地溫 - 7.3 2月			
附	註												
符	號												

王寶慶屯水位站 1952 年逐日平均地溫 (100公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省昌北縣曲家村王寶慶屯	東經：128°52'	北緯：43°14'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 100 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月						
1		1.4	- 1.2	- 2.5	- 1.0	0.0	9.4	14.3	18.8	19.0	15.0	10.2	4.1						
2		1.2	- 1.2	- 2.5	- 1.0	0.2	9.4	14.8	18.5	19.0	14.8	10.2	4.1						
3		1.1	- 1.4	- 2.5	- 1.0	0.3	9.4	15.5	18.2	19.0	15.0	10.0	4.0						
4		1.1	- 1.4	- 2.2	- 1.0	0.5	9.4	15.8	18.0	19.0	14.5	10.0	3.8						
5		1.0	- 1.8	- 2.2	- 0.8	0.8	9.5	15.2	18.0	19.0	14.2	10.0	3.2						
6		1.0	- 1.8	- 2.2	- 0.8	0.9	9.5	15.2	18.0	18.8	14.2	10.0	2.5						
7		0.8	- 1.8	- 2.0	- 0.8	1.0	10.0	15.3	17.8	19.0	14.2	9.6	2.2						
8		0.6	- 1.8	- 2.0	- 0.8	1.2	10.0	16.0	18.0	18.5	14.2	9.3	2.0						
9		0.5	- 1.8	- 2.0	- 0.8	1.5	10.0	16.0	18.0	18.5	14.2	9.2	1.6						
10		0.4	- 2.0	- 2.0	- 0.8	1.8	11.2	15.5	18.0	18.4	14.2	9.0	1.4						
11		0.3	- 2.0	- 2.0	- 0.8	2.4	10.7	15.5	18.2	18.2	14.0	8.0	1.4						
12		0.2	- 2.0	- 1.8	- 0.8	3.0	10.2	15.5	18.3	18.2	14.0	8.0	1.2						
13		0.2	- 2.0	- 1.8	- 0.7	3.7	11.7	15.8	18.5	18.0	14.0	8.0	1.0						
14		0.1	- 2.0	- 1.6	- 0.8	4.2	10.7	15.8	18.8	17.8	13.6	7.5	0.8						
15		0.0	- 2.0	- 1.6	- 0.6	4.7	11.1	16.0	18.8	17.2	13.5	7.0	0.7						
16		0.0	- 2.0	- 1.5	- 0.6	5.1	11.2	16.0	19.0	17.2	13.1	7.0	0.5						
17		0.0	- 2.0	- 1.5	- 0.6	5.4	12.0	16.0	19.0	17.2	13.0	6.5	0.5						
18		0.0	- 2.0	- 1.2	- 0.6	5.5	12.0	16.5	19.0	17.0	13.0	6.2	0.4						
19		- 0.2	- 2.2	- 1.2	- 0.5	6.0	12.2	16.7	19.0	17.0	12.9	6.0	0.3						
20		- 0.4	- 2.4	- 1.2	- 0.6	6.5	12.2	16.7	18.8	16.8	12.6	5.9	0.2						
21		- 0.6	- 2.5	- 1.2	- 0.6	7.0	12.7	17.1	18.5	16.5	12.5	5.5	0.0						
22		- 0.6	- 2.5	- 1.0	- 0.5	7.5	13.0	17.2	18.3	16.2	12.5	5.5	0.0						
23		- 1.0	- 2.5	- 1.0	- 0.5	8.0	12.8	18.0	18.2	16.2	12.2	5.0	- 0.2						
24		- 0.8	- 2.5	- 1.0	- 0.5	8.0	13.0	18.2	18.2	16.0	12.0	5.0	- 0.3						
25		- 0.8	- 2.5	- 1.0	- 0.6	8.1	13.0	18.1	18.2	16.0	12.0	4.9	- 0.5						
26		- 1.0	- 2.5	- 1.0	- 0.5	8.4	13.5	18.0	18.2	15.8	11.2	4.6	- 1.0						
27		- 1.0	- 2.5	- 1.0	- 0.5	8.5	13.8	18.1	18.5	15.8	11.0	4.6	- 1.0						
28		- 1.0	- 2.2	- 1.0	- 0.3	8.8	14.0	17.8	18.5	15.5	10.5	4.6	- 1.2						
29		- 1.0	- 2.2	- 1.0	- 0.3	9.0	14.0	18.0	18.5	15.3	10.2	4.6	- 1.5						
30		- 1.0		- 1.0	- 0.1	9.2	14.2	18.2	18.5	15.2	10.2	4.4	- 1.8						
31		- 1.0		- 1.0		9.4		18.2	19.0		10.2		- 2.0						
平	均	0.0	- 2.0	- 1.6	- 0.7	4.7	11.5	16.5	18.4	17.4	13.0	7.2	0.9						
最	高	1.4	- 1.2	- 1.0	- 0.1	9.4	14.2	18.2	19.0	19.0	15.0	10.2	4.1						
日	期	1	1	22	30	31	30	24	16	1	1	1	1						
最	低	- 1.0	- 2.5	- 2.5	- 1.0	0.0	9.4	14.3	17.8	15.2	10.2	4.4	- 2.0						
日	期	26	21	1	1	1	1	1	7	30	29	30	31						
全 年 統 計	最高地溫	19.0			8月16日			最低地溫	- 2.5			2月21日			地溫較差	21.5			
	平均地溫	7.1				最高月平均地溫				18.4			8月			最低月平均地溫	- 2.0		2月
附	註																		
符	號																		

王寶慶屯水位站 1952 年逐日平均地溫 (200 公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省昌北縣曲家村王寶慶屯	東經：128°52'	北緯：43°14'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 200 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		6.0	3.5	2.0	1.6	1.8	6.0	10.0	13.8	15.5	15.3	12.8	9.2
2		6.0	3.2	2.0	1.6	1.8	6.0	10.0	14.0	15.5	15.1	12.8	9.1
3		6.0	3.2	2.0	1.6	1.8	6.2	10.3	14.0	15.7	15.1	12.5	9.0
4		5.8	3.2	2.0	1.6	1.8	6.4	10.5	14.0	15.7	15.0	12.5	8.9
5		5.5	3.0	2.0	1.6	1.8	6.5	10.8	14.0	15.8	15.0	12.5	8.8
6		5.5	3.0	2.0	1.8	1.8	6.7	11.0	14.0	15.8	14.8	12.2	8.6
7		5.4	3.0	2.0	1.8	1.8	7.0	11.2	14.0	16.0	14.8	12.1	8.6
8		5.2	3.0	2.0	1.8	1.8	7.0	11.4	14.2	16.0	14.5	12.1	8.2
9		5.2	3.0	2.0	1.8	1.8	7.0	11.7	14.2	15.9	14.5	12.2	8.2
10		5.1	3.0	1.8	1.8	1.8	7.1	12.0	14.2	16.0	14.5	12.0	8.0
11		5.0	3.0	1.8	1.8	1.9	7.2	12.0	14.2	16.0	14.5	12.0	8.0
12		5.0	3.0	1.8	1.8	1.9	7.2	12.0	14.3	15.7	14.2	12.0	7.8
13		5.0	3.0	1.8	1.8	2.0	7.2	12.0	14.3	15.5	14.2	12.0	7.5
14		4.8	3.0	1.8	1.8	2.1	7.5	12.0	14.5	15.5	14.1	11.8	7.5
15		4.8	2.5	2.0	1.8	2.3	7.8	12.0	14.5	15.8	14.1	11.4	7.2
16		4.8	2.5	1.8	1.8	2.5	8.0	12.0	14.8	15.8	14.0	11.2	7.1
17		4.6	2.5	1.8	1.8	2.8	8.0	12.0	14.8	15.8	14.0	11.0	7.0
18		4.2	2.5	1.8	1.8	3.0	8.0	12.0	14.8	15.8	14.0	11.0	7.0
19		4.2	2.5	1.8	1.8	3.2	8.2	12.1	15.0	15.8	14.0	11.0	6.9
20		4.2	2.6	1.8	1.8	3.4	8.3	12.3	15.0	15.8	14.0	10.9	6.8
21		4.0	2.3	1.8	1.8	3.8	8.5	12.5	15.0	15.8	13.8	10.8	6.5
22		3.8	2.5	1.8	1.8	4.0	8.8	12.5	15.0	15.6	14.0	10.5	6.4
23		4.0	2.3	1.8	1.8	4.1	9.0	12.5	15.1	15.5	13.6	10.2	6.2
24		4.0	2.5	1.8	1.8	4.3	9.0	12.5	15.2	15.5	13.3	10.1	6.0
25		4.0	2.2	1.8	1.6	4.6	9.0	13.0	15.2	15.5	13.3	10.0	6.0
26		4.0	2.2	1.8	1.8	4.9	9.1	13.0	15.2	15.5	13.2	10.0	6.0
27		3.8	2.2	1.6	1.7	5.0	9.3	13.1	15.2	15.5	13.5	10.0	5.9
28		3.6	2.1	1.6	1.7	5.2	9.6	13.1	15.2	15.5	13.0	10.0	5.8
29		3.6	2.2	1.5	1.8	5.4	9.8	13.3	15.3	15.3	13.0	10.0	5.6
30		3.6		1.6	1.8	5.5	10.0	13.3	15.3	15.3	13.2	10.0	5.4
31		3.5		1.8		6.0		13.4	15.8		13.2		5.2
平	均	4.7	2.7	1.8	1.8	3.1	7.8	12.0	14.6	15.7	14.1	11.3	7.2
最	高	6.0	3.5	2.0	1.8	6.0	10.0	13.4	15.8	16.0	15.3	12.8	9.2
日	期	1	1	1	6	31	30	31	31	7	1	1	1
最	低	3.5	2.1	1.5	1.6	1.8	6.0	10.0	13.8	15.3	13.0	10.0	5.2
日	期	31	28	29	1	1	1	1	1	29	28	25	31
全 年 統 計	最高地溫	16.0 9月7日				最低地溫	1.5 3月29日				地溫較差 14.5		
	平均地溫	8.1				最高月平均地溫	15.7 9月				最低月平均地溫	1.8 3,4月	
附	註												
符	號												

雙廟子雨量站1952年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省昌圖縣雙廟子街	東經：124°11'	北緯：42°58'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	蒸發量、地面狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1								0	0	0	—	—	0
2								1.4	2.4	0	—	—	0
3								0	0	0	—	—	0
4								0	0	0	—	—	0
5								0	0	0.3	—	—	0
6								0	0	12.2	—	—	0
7								25.2	0	0	—	—	0
8								3.2	0	0	—	—	0
9								0.8	0	0	—	—	0
10								0	0	13.1	—	—	0
11								0	0	0	—	—	0
12								0	0	1.3	—	—	0
13								14.2	0	0	—	—	0
14								20.7	20.9	0	—	—	0
15								0	0	7.2	—	—	0
16								0	0	0	—	0	0
17								0	0	0	—	0	0
18								0	21.7	4.1	—	0	0
19								0	5.7	0	—	0	0
20								1.0	0	0	—	0	0
21								0	0	0	—	0	0
22								0	0	3.3	—	0	0
23								0	0	23.8	—	0	0
24								55.1	0	0	—	0	0
25								0	0	0	—	0	0
26								0	0	0	—	3.2	0
27								0	0	0	—	0	0
28								5.9	0	0	—	0	0
29								5.1	6.0	0	—	0	0
30								2.5	0	0	—	0	0
31								0	0	0	—	0	0.6*
總 量								135.1	56.7	65.3	—	(3.2)	0.6
百 分 比								—	—	—	—	—	—
降 水 日 數								11	5	8	—	(1)	1
百 分 比								—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量								55.1	21.7	23.8	—	3.2	0.6
日 期								24	18	23	—	26	31
全 年 統 計	年降水量 (260.9)			年降水日數 (26)			最大日降水量 55.1 7月24日			最大月降水量 135.1 7月			
	初 霜 年 月 日			終 霜 月 日			初 雪 年 月 日			終 雪 月 日			
附 註	(1)降水量於7月1日開始觀測。 (2)10月1日至11月15日觀測具無故缺測。 (3)本站係委託站。												
符 號	()不全統計 *雪水量												

雙廟子雨量站 1952年降水量記錄表

遼西省昌圖縣雙廟子街

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日 降水量
		起		迄			分段	一次				起		迄			分段	一次	
		日	時分	日	時分							日	時分	日	時分				
1	7	2	13:50	2	13:52	0:02		0.1	2	1.4									
2		2	23:30	2	23:40	0:10		1.3											
3		7	13:20	7	14:50	1:30		25.2	7	25.2									
4		8	9:15	8	9:24	0:09		0.5	8	3.2									
5		8	16:13	8	17:55	1:42		2.7											
6		9	17:35	9	17:59	0:24		0.8	9	0.8									
7		13	12:10	13	16:30	4:20		14.2	13	14.2									
8		14	17:50	14	18:15	0:25		14.1	14	20.7									
9		14	20:15	14	20:47	0:32		6.6											
10		20	18:31	20	18:45	0:14		1.0	20	1.0									
11		24	14:30	24	20:25	5:55		55.1	24	55.1									
12		28	11:10	28	13:00	1:50		3.2	28	5.9									
13		28	20:30	28	20:45	0:15		2.7											
14		29	15:50	29	20:15	4:25		5.1	29	5.1									
15		30	10:10	30	10:50	0:40		1.5	30	2.5									
16		30	16:45	30	16:55	0:10		1.0											
17	8	2	13:10	2	13:30	0:20		0.6	2	2.4									
18		3	8:30	3	8:40	0:10		1.8											
19		14	13:40	14	14:55	1:15		6.2	14	20.9									
20		15	1:52	15	8:40	6:48		14.7											
21		18	13:50	19	9:00	19:10	21.7		18	21.7									
		19	9:00	19	13:25	4:25	5.0		19	5.7									
		18	13:50	19	13:25	23:35		26.7											
22		19	16:15	19	16:20	0:05		0.7											
23		29	11:30	29	11:52	0:22		6.0	29	6.0									
24	9	5	x x	x x	x x	x x		0.3	5	0.3									
25		7	1:35	7	2:00	0:25		12.2	6	12.2									
26		10	12:15	10	12:55	0:40		6.1	10	12.1									
27		10	16:25	10	17:30	1:05		5.3											
28		11	6:40	11	7:45	1:05		1.7											
29		13	8:25	13	9:00	0:35		1.3	12	1.3									
30		15	14:10	15	14:55	0:45		3.8	15	7.2									
31		15	16:05	15	16:38	0:33		3.4											
32		18	21:15	18	21:45	0:30		3.1	18	4.1									
33		19	1:15	19	1:45	0:30		1.0											
34		23	7:30	23	9:00	1:30	3.3		22	3.3									
		23	9:00	23	12:28	3:28	4.1		23	23.8									
		23	7:30	23	12:28	4:58		7.4											
35		23	14:15	23	21:33	7:18		19.7											
36	11	27	1:00	27	7:15	6:15		3.2	26	3.2									
37	12	31	11:40	31	15:20	3:40		0.6*	31	0.6*									
全年統計		一次最大降水量		55.1公厘	歷時 5時55分 日期 7月24日		一次最急降水量 14.1公厘		歷時 0時25分		降水率 33.8公厘/小時								
附註		(1)降水量於7月1日開始觀測。(2)10月1日至11月15日觀測員無故缺測。(3)本站係委託站。																	
符號		*雪水量																	

雙廟子雨量站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省昌圖縣雙廟子街	東經：124°11'	北緯：42°58'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	降水量、地面狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1								13.9	4.9	4.5	—	—	1.3
2								8.2	5.8	7.7	—	—	0.9
3								9.8	3.6	4.5	—	—	0.9
4								9.3	3.9	6.5	—	—	1.1
5								4.3	5.4	1.5	—	—	0.7
6								8.5	5.4	6.5	—	—	0.8
7								4.5	7.0	5.6	—	—	0.8
8								0.5	9.6	6.0	—	—	0.9
9								4.6	8.1	3.5	—	—	1.2
10								5.0	6.1	3.8	—	—	1.3
11								6.0	7.5	4.3	—	—	1.2
12								6.5	8.1	5.0	—	—	1.8
13								1.6	7.5	3.8	—	—	2.4
14								4.2	5.5	4.3	—	—	1.2
15								7.4	2.7	4.7	—	—	0.9
16								4.8	4.7	5.9	—	5.5	0.7
17								5.0	4.1	4.6	—	5.0	1.4
18								5.5	1.8	5.5	—	4.6	1.1
19								6.0	0.2	1.4	—	6.0	1.2
20								7.3	1.0	5.5	—	3.9	0.6
21								8.1	6.0	5.0	—	2.5	0.8
22								9.4	6.5	5.9	—	2.4	0.6
23								9.1	6.5	1.3	—	1.7	0.2
24								2.1	6.5	2.5	—	2.0	0.7
25								6.6	1.1	4.6	—	2.2	0.7
26								3.3	4.4	3.8	—	2.2	0.8
27								5.5	8.8	6.3	—	0.6	0.8
28								5.8	6.3	5.8	—	1.1	0.9
29								1.0	1.0	4.0	—	2.8	1.4
30								1.6	3.5	3.9	—	2.9	0.7
31								2.5	6.0		—		0.0
總	量							177.9	159.5	138.2	—	(45.4)	30.0
最	大							13.9	9.6	7.7	—	(6.0)	2.4
日	期							1	8	2	—	(19)	13
最	小							0.5	0.2	1.3	—	0.6	0.0
日	期							8	19	23	—	27	31
全 年 統 計	年蒸發量 (551.0)		最大日蒸發量 (13.9)		(7月1日)		最小日蒸發量 0.0 (12月31日)						
	最大月蒸發量 (177.9)				(7月)		最小月蒸發量 (30.0)				(12月)		
	初冰日期				年 月 日		終冰日期				月 日		
附 註	(1)蒸發量於7月1日開始觀測。 (2)10月1日至11月15日觀測員無故缺測。 (3)本站係委託站。												
符 號	() 不全統計												

孟家窩堡水位站1952年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省昌圖縣二小村孟家窩堡	東經：123°42'	北緯：42°52'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日 \ 月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1	0	0	0	0	0	6.0	0	0	2.4	21.1	0	0
2	0	0	0	0	0	3.3	0.7	4.3	0	2.3	0	0
3	0	0	0	0	0	0.2	0	1.1	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	0.4	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0.5	11.0	0	6.2	0	0	0
6	0	0.4*	0.2*	0	1.1	0	0	0	0	0	0	0
7	0	T *	0	0	0	0	44.3	0	2.9	0	0.4*	0
8	0	T *	T	0	0	0	12.4	0	0	0	0.2*	0
9	0	0	T *	0	0	10.7	0	0	T	3.5	0	0
10	0	0	0.6*	2.1	0	1.4	0	0	30.0	0	0	0
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0.2	0	0	0	0	0
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	0	0	0	14.4	0	0	0	13.3	0	25.6	0	0
15	0	0	0	0	0	0	0	0	8.44	0	0	0
16	0	0	0	2.3	0	0.7	0	0	0	0	0	0
17	0	0	3.6*	0.2	0.9	2.5	0	0.4	0	0	0	0
18	0	0	0	0	0	2.5	0	15.7	3.3	0	0	0
19	0	0	0	0	0	0	2.6	0.9	1.0	0	0	0
20	1.5*	0	0	2.7	0	0	0	0	0	0	0	0
21	0	0	1.4*	1.1	0	0	0	0	0	0	0	0
22	0	0	3.9*	0	0	0	0.2	0	7.4	0	0	0
23	0	0	0	0	0	0	T	0	36.5	0	0	0
24	0	0	0	0.4	0	0	20.8	0	0	0	0	0
25	0	2.5*	0	0	0	0	0	2.0	0	0	0	0
26	1.2*	2.4*	0.3*	0	1.8	0	0	0	0	0	2.5	0
27	0	0	0	22.3	0	0	1.0	0	0.8	0	0	0
28	0	0	2.2*	0	2.0	0	1.1	0	0	0	0	0
29	0	0	0	0	10.8	0.5	9.5	0.9	0	0	0	0
30	0	0	0.9*	0	0	0	1.4	0	0	0	0	0
31	1.5*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.6*
總 量	4.2	5.3	13.1	45.5	16.6	28.3	105.6	38.6	98.9	52.5	3.1	0.6
百 分 比	1.0	1.3	3.2	11.0	4.0	6.9	25.6	9.4	23.9	12.7	0.8	0.1
降 水 日 數	3	3	8	8	5	10	13	8	10	4	3	1
百 分 比	3.9	3.9	10.5	10.5	6.6	13.2	17.1	10.5	13.2	5.3	3.9	1.3
一 日 最 大 量	1.5	2.5	3.9	22.3	10.8	10.7	44.3	15.7	36.5	25.6	2.5	0.6
日 期	20	25	22	27	29	9	7	18	23	14	26	31
全 年 統 計	年降水量 412.3		年降水日數 76		最大日降水量 44.3		7月7日		最大月降水量 105.6		7月	
	初 霜 1951年10月10日			終 霜 3月30日			初 雪 1951年11月21日			終 雪 3月31日		
附 註	經與鄰站比較，7月7日降水量偏大，可疑。											
符 號	※雪水量 △雹水量 ▽雨雹水量 ●雨											

孟家窩堡水位站 1952年降水量記錄表

遼西省昌圖縣二小村孟家窩堡

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日降水量	
		起		迄			分段	一次				起		迄			分段	一次		
		日	時分	日	時分			日	降水量			日	時分	日	降水量					
1	1	20	15:15	20	21:20	2:05		1.5*	20	1.5*	64	8	3	9:00	3	9:43	0:43	1.1	3	1.1
2		27	3:10	27	9:00	5:50		1.2*	26	1.2*			3	8:15	3	9:43	1:28			
3		31	14:55	31	18:40	3:45		1.5*	31	1.5*			14	12:20	14	13:47	1:27			
4		6	15:10	6	19:20	4:10		0.4*	6	0.4*			14	23:00	15	6:35	7:35			
5		8	6:20	8	9:00		T *		7	T *			18	7:03	18	9:00	1:57	0.4		
		8	9:00	8	11:05		T *		8	T *			18	9:00	19	9:00	24:00	15.7		
		8	6:20	8	11:05								19	9:00	19	11:20	2:20	0.9		
6		26	3:35	26	9:00	5:25			25	2.5*			18	7:03	19	11:20	28:17			
		26	9:00	26	14:40	5:40	2.4*		26	2.4*			25	10:15	25	11:20	1:05			
		26	3:35	26	14:40	11:05		4.9*					29	9:40	29	10:20	0:40			
7	3	7	5:10	7	8:20	3:10		0.2*	6	0.2*			1	12:35	1	13:05				
8		8	12:30	8	14:10				8	T *			1	14:52	1	15:20	0:28			
9		10	5:57	10	6:49				9	T *			5	19:20	5	20:10	0:50			
10		10	9:35	10	11:15	1:40		0.6*	10	0.6*			7	21:20	7	22:10	0:50			
11		17	19:10	17	20:40			T *	17	3.6*			10	6:10	10	6:18				
12		18	1:15	18	6:10	4:55							10	10:10	10	12:05	1:55			
13		22	6:40	22	9:00	2:20	1.4*		21	1.4*			10	14:45	10	19:15	4:30			
		22	9:00	22	15:40	6:40	3.9*		22	3.9*			10	21:05	10	23:20	2:15			
		22	6:40	22	15:40	9:00		5.3*					15	13:20	15	13:45	0:25			
14		26	19:20	26	20:40	1:20		0.3*	26	0.3*			15	18:40	15	19:28	0:48			
15		28	14:10	28	14:45	0:35		0.2*	28	2.2*			18	21:03	18	21:50	0:47			
16		28	20:10	28	20:45	0:35		2.0*					19	13:05	19	13:17	0:12			
17		31	4:30	31	6:20	1:50		0.9*	30	0.9*			22	21:25	22	21:41	0:16			
18		10	20:20	10	21:40	1:20		2.1	10	2.1			23	7:05	23	9:00	1:55			
19	4	14	18:35	15	5:35	11:00		14.4	14	14.4			23	9:00	23	11:48	2:48	6.9		
20		16	12:25	16	14:35	2:10		1.7	16	2.3			23	7:05	23	11:48	4:43	2.5		
21		17	5:10	17	9:00	3:50	0.6						23	13:35	23	21:28	7:53			
		17	9:00	17	12:10	3:10	0.2		17	0.2			27	21:50	27	22:37	0:47			
		17	5:10	17	12:10	7:00		0.8					1	9:25	1	15:45	6:20			
22		20	11:35	20	13:20	1:45		0.2	20	2.7			1	21:20	1	21:35	0:15			
23		20	14:10	20	15:05	0:55		2.5					2	14:45	2	15:20	0:35			
24		21	12:25	21	13:40	1:15		0.4	21	1.1			9	22:15	10	0:10	1:55			
25		21	15:10	21	16:20	1:10		0.7					14	16:35	14	17:20	0:45			
26		25	5:20	25	6:10	0:50		0.4	24	0.4			14	20:10	14	21:20	1:10			
27		27	9:15	27	14:20	5:05		2.8	27	22.3			14	22:05	15	5:15	7:10			
28		28	1:20	28	5:20	4:00		19.5					8	7:55	8	9:00	1:05	0.4*		
29	5	7	2:25	7	5:10	2:45		1.1	6	1.1			8	9:00	8	10:45	1:45	0.2*		
30		17	22:50	17	23:45	0:55		0.9	17	0.9			8	7:55	8	10:45	2:50			
31		26	15:25	26	16:10	0:45		1.8	26	1.8			26	23:40	27	6:50	7:10			
32		29	5:15	29	6:20	1:05		2.0	28	2.0			31	11:52	31	18:10	6:18			
33		29	10:45	29	14:50	4:05		10.8	29	10.8										
34	6	1	9:05	1	15:15	6:10		6.0	1	6.0										
35		2	9:20	2	11:25	2:05		1.4	2	3.3										
36		2	13:10	2	14:20	1:10		1.9												
37		3	18:30	3	19:10	0:40		0.2	3	0.2										
38		5	11:30	5	11:45	0:15		0.5	5	0.5										
39		7	16:20	7	16:45		T Δ		7	T Δ										
40		9	14:40	10	9:00	18:20	10.7		9	10.7										
		10	9:00	10	12:05	3:05	1.4		10	1.4										
		9	14:40	10	12:05	21:25		12.1												
41		17	8:25	17	8:55	0:30		0.7	16	0.7										
42		17	15:35	17	16:50	1:15		2.5	17	2.5										
43		19	6:58	19	7:35	0:37		2.5	18	2.5										
44		29	23:55	29	24:20	0:25		0.5	29	0.5										
45	7	2	15:10	2	15:25	0:15		0.7	2	0.7										
46		5	7:10	5	7:15	0:05		0.4	4	0.4										
47		5	9:25	5	13:15	3:50		11.0	5	11.0										
48		7	15:53	7	16:10	0:17		1.2	7	44.3										
49		7	17:03	7	18:40	1:37		43.1												
50		8	15:25	8	15:45	0:20		1.4	8	12.4										
51		8	16:15	8	17:20	1:05		11.0												
52		13	5:35	13	5:40	0:05		0.2	12	0.2										
53		19	14:50	19	15:15	0:25		2.6	19	2.6										
54		23	1:10	23	1:21	0:11		0.2	22	0.2										
55		23	17:10	27	17:30		T		23	T										
56		24	9:05	24	9:23	0:18		0.7	24	20.8										
57		24	15:35	24	22:20	6:45		20.1												
58		28	2:10	28	3:20	1:10		0.8	27	1.0										
59		28	8:40	28	8:45	0:05		0.2												
60		28	9:23	28	11:05	1:42		1.1	28	1.1										
61		29	22:35	30	8:15	9:40		9.5	29	9.5										
62		30	11:35	30	12:40	1:05		1.2	30	1.4										
63		30	13:10	30	13:55	0:45		0.2												
64	8	3	8:15	3	9:00	0:45	4.3		2	4.3										
全年統計		一次最大降水量 43.1公厘				歷時 1時37分	日期 7月7日		一次最急降水量 43.1公厘	歷時 1時37分	降水率 26.7公厘/小時		分段最急降水量 43.1公厘		歷時 1時37分	降水率 26.7公厘/小時				
附註		經與鄰站比較，7月7日降水量偏大，可疑。																		
符號		*雪水量 Δ雹水量 △雨雹水量 ●雨																		

孟家窩堡水位站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省昌圖縣二小村孟家窩堡	東經：123°42'	北緯：42°52'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1		0.8	0.4	2.0	4.3	9.0	2.0	14.9	6.4	4.7	1.5	4.9	0.5	
2		0.7	0.4	2.2	5.5	7.3	4.5	10.9	6.2	6.2	2.9	2.5	0.7	
3		1.3	0.4	1.9	6.5	8.0	8.2	10.6	4.2	5.3	2.6	3.7	0.8	
4		1.0	0.4	2.2	9.5	8.3	11.1	10.4	6.7	7.0	4.2	4.6	0.9	
5		0.9	0.5	1.9	8.5	11.5	4.0	2.5	7.8	5.5	4.4	3.4	1.1	
6		0.8	1.1	1.9	5.7	10.7	7.8	7.9	7.8	4.8	5.8	2.2	0.7	
7		0.8	0.6	2.4	3.8	6.4	7.1	6.4	9.4	6.1	6.2	3.3	0.8	
8		0.8	0.9	1.9	9.3	12.5	8.7	2.4	8.3	6.7	4.5	0.9	0.9	
9		0.6	1.5	1.5	4.1	9.0	5.3	6.5	7.4	6.5	3.4	1.6	1.0	
10		0.8	0.9	1.7	3.7	9.2	1.7	6.0	8.0	2.7	2.7	1.8	1.1	
11		0.6	1.0	2.2	1.8	11.5	7.8	8.0	4.8	3.7	3.5	2.1	1.5	
12		1.5	1.1	7.8	3.2	11.7	13.0	6.0	8.1	4.5	3.7	0.6	2.3	
13		1.0	1.2	7.5	4.0	16.9	11.7	7.2	9.0	5.7	7.8	2.0	2.8	
14		0.9	1.0	3.0	2.9	12.1	10.9	8.6	2.0	6.7	6.7	1.0	1.2	
15		1.0	0.6	5.7	1.7	14.7	16.3	9.0	4.5	5.0	1.5	1.5	1.3	
16		1.3	0.6	4.6	0.5	12.4	14.7	7.5	6.0	5.0	2.2	2.3	1.3	
17		0.6	1.0	3.5	0.9	12.0	7.5	8.5	3.7	3.7	3.1	1.6	1.0	
18		1.4	1.1	2.9	5.6	9.3	9.2	10.2	0.4	3.9	5.5	2.3	0.6	
19		1.0	1.5	2.6	6.5	16.5	4.1	7.7	3.1	3.0	5.0	2.4	1.0	
20		0.5	1.4	2.9	1.4	10.7	7.8	9.9	6.0	1.4	1.6	2.8	0.5	
21		0.7	0.8	3.2	1.9	10.6	11.4	6.5	7.0	3.6	0.8	1.2	1.1	
22		0.8	1.5	0.5	3.9	6.2	13.5	10.0	7.8	5.9	2.7	1.4	0.7	
23		0.8	1.8	1.6	5.5	7.9	15.1	8.9	6.5	0.7	4.4	1.3	0.5	
24		0.6	1.7	2.1	2.2	10.8	12.4	2.6	4.8	2.3	2.9	0.9	0.9	
25		0.4	1.6	2.4	1.2	16.8	15.6	2.0	4.4	4.0	3.4	2.9	0.6	
26		0.8	0.9	1.7	4.5	11.3	16.6	6.0	8.5	5.4	7.0	2.2	0.7	
27		0.7	1.1	3.1	1.3	11.0	11.2	6.1	8.0	5.2	3.5	0.4	1.4	
28		0.4	1.1	2.0	5.9	8.2	9.2	1.2	11.8	4.5	2.2	0.8	0.8	
29		0.8	1.2	2.8	6.2	2.0	9.6	3.5	7.2	6.5	3.8	0.7	1.6	
30		0.9		2.8	6.9	3.2	9.4	2.0	7.1	5.5	4.4	0.6	0.4	
31		0.8		2.7		3.0		5.7	5.7		2.8		0.3	
總	量	26.0	29.3	87.2	128.9	310.7	287.4	215.6	198.6	141.7	116.7	59.9	31.0	
最	大	1.5	1.8	7.8	9.5	16.9	16.6	14.9	11.8	7.0	7.8	4.9	2.8	
日	期	12	23	12	4	13	26	1	28	4	13	1	13	
最	小	0.4	0.4	0.5	0.5	2.0	1.7	1.2	0.4	0.7	0.8	0.4	0.3	
日	期	25	1	22	16	29	10	28	18	23	21	27	31	
全 年 統 計	年蒸發量 1633.0			最大日蒸發量 16.9			5月13日			最小日蒸發量 0.3			12月31日	
	最大月蒸發量 310.7					5月			最小月蒸發量 26.0				1月	
	初冰日期					1951年12月1日			終冰日期					4月23日
附	註													
符	號													

孟家窩堡水位站 1952 年逐日平均氣溫表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省昌圖縣二小村孟家窩堡	東經：123°42'	北緯：42°52'
氣 溫 計 說 明	U型溫度表一只，置於百葉箱內，測日平均溫度及最高最低溫度。		
測 驗 概 況	每日6、14、21時觀測三次，即以三次之平均值作為日平均氣溫，並於當日21時觀測最高最低氣溫。		
其 他 測 驗 項 目	求位、降水量、蒸發量、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(氣溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		-12.1	-22.9	- 6.8	4.8	14.7	12.7	27.1	21.8	17.8	14.0	4.8	-17.0
2		- 9.0	-20.9	- 5.8	7.5	14.4	15.6	23.4	22.0	21.9	10.1	3.6	-17.8
3		- 6.9	-21.0	-10.9	9.5	13.5	14.4	22.4	21.0	18.9	9.1	7.5	-17.4
4		-10.8	-22.7	- 8.8	9.7	13.3	17.1	25.2	23.2	18.9	10.4	10.8	-16.6
5		-11.0	-18.2	- 7.2	12.8	16.3	14.8	19.3	24.5	20.7	16.5	- 1.2	-12.8
6		-14.8	-14.0	- 3.9	10.1	17.0	18.3	22.8	25.2	20.5	18.2	- 6.0	-11.3
7		-12.2	-13.8	- 1.0	9.8	11.4	18.6	22.4	25.9	16.6	16.2	- 3.7	-13.4
8		-16.1	- 6.9	- 3.7	10.1	13.9	20.5	21.1	25.6	14.5	17.3	- 6.2	-11.6
9		- 9.7	-10.6	- 7.3	7.1	14.9	16.4	23.5	25.4	19.3	12.4	- 4.0	- 9.6
10		-12.7	-13.9	- 6.3	8.3	15.5	13.4	25.0	25.8	17.5	5.0	- 1.9	-10.7
11		-15.7	-13.4	- 4.7	8.2	16.9	19.3	27.2	26.6	17.4	3.9	- 6.8	- 6.4
12		- 8.3	-13.1	1.9	4.7	17.4	23.6	26.8	27.3	14.6	5.5	-10.7	- 6.6
13		- 6.0	-12.4	5.1	5.5	19.7	24.0	26.4	27.7	18.8	13.0	- 9.9	0.0
14		-10.8	-14.2	2.7	7.1	16.4	24.5	27.5	19.6	14.5	15.1	- 6.3	- 7.2
15		- 5.7	-18.6	2.7	2.9	18.1	24.7	28.2	17.1	14.4	6.3	- 5.7	-14.1
16		-10.1	-17.3	2.0	2.0	21.5	24.5	27.8	19.6	11.8	4.1	- 3.2	-11.7
17		-15.6	-14.7	4.2	3.0	21.1	19.9	29.8	20.2	11.1	10.2	- 7.9	-14.2
18		- 9.0	-13.5	- 0.8	5.0	17.9	19.5	31.5	18.5	13.3	12.6	- 8.6	-16.3
19		- 9.4	-12.0	- 3.2	7.5	20.0	17.1	29.5	18.5	14.3	14.8	- 7.5	-15.1
20		- 8.2	-11.4	- 0.8	3.9	16.5	20.3	28.4	21.7	10.3	8.8	- 2.9	-15.0
21		-12.0	-13.2	3.9	3.7	18.4	23.2	26.7	24.0	11.3	1.9	- 4.6	-14.2
22		- 7.9	-13.8	- 0.8	3.9	13.8	23.6	29.3	23.7	17.8	- 0.5	- 2.5	-18.4
23		- 8.4	-10.8	- 5.3	5.7	11.4	24.7	27.8	23.9	17.0	3.3	- 6.4	-21.0
24		-17.6	-12.7	1.8	7.6	15.4	25.9	25.5	24.0	12.2	2.0	- 6.0	-18.9
25		-18.4	- 9.3	2.7	7.1	16.1	26.7	22.3	21.9	9.0	1.2	1.9	-20.6
26		-12.0	- 9.7	3.2	8.5	17.5	26.4	24.9	22.9	11.5	7.5	3.3	-17.1
27		- 9.2	-14.0	3.1	8.3	18.6	24.4	27.7	22.8	14.5	11.0	1.8	-17.3
28		-13.7	-12.5	6.0	12.1	17.0	23.9	23.1	25.0	9.5	9.9	- 4.3	-15.2
29		-11.9	-11.6	3.1	11.7	14.1	26.4	24.1	24.1	13.8	10.9	-12.3	- 8.9
30		-14.5		3.1	11.5	11.4	25.6	22.6	23.4	16.9	13.7	-13.9	-16.8
31		- 8.2		3.0		16.6		21.2	20.9		0.0		-19.3
平	均	-11.2	-14.2	- 0.9	7.3	16.2	21.0	25.5	23.0	15.4	9.2	- 3.8	-14.0
最	高	0.8	- 2.1	11.2	21.2	29.6	34.2	38.2	33.8	31.0	25.8	16.5	4.0
日	期	3	8	28	30	16	25	18	10	2	7	4	13
最	低	-22.3	-29.2	-15.7	- 3.6	2.4	9.4	12.3	12.1	3.2	- 6.8	-15.0	-25.2
日	期	8	4	4	13	8	6	4	17	26	22	30	25
全 年 統 計	最高氣溫	38.2 7月18日				最低氣溫 -29.2 2月4日				氣溫較差 67.4			
	平均氣溫	6.2				最高月平均氣溫 25.5 7月				最低月平均氣溫 -14.2 2月			
附 註	1月最低氣溫係由各定時觀測記錄中選出。												
符 號													

孟家窩堡水位站 1952 年逐日最多風向平均風力表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省昌圖縣二小村孟家窩堡	東經：123°42'	北緯：42°52'
儀 器 說 明	1月至5月風向標係用薄鉛皮製成，旋轉靈活。6月至12月風向用高桿頂繫布旗，觀測風吹布旗方向。風力無儀器，用目力估測蒲福氏風級。		
測 驗 概 況	每日6、14、21時觀測風向風力各一次，風向選最多向，風力記三次風力之平均風力級數。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(風力以蒲福氏等級計)

項 目		一 月		二 月		三 月		四 月		五 月		六 月		七 月		八 月		九 月		十 月		十一月		十二月	
		風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力
1		SW	1.7	SW	1.0	SW	4.0	NNW	1.0	SW	5.0	SW	3.0	SW	4.3	SW	1.7	C	1.0	SW	2.7	SW	3.3	N	2.0
2		SSW	1.0	SW	1.7	N	2.3	WSW	2.0	SW	3.3	SW	3.7	N	3.0	NE	0.7	SW	0.7	C	0.7	N	2.0	N	2.3
3		SSW	3.0	SSW	1.3	NW	2.7	WSW	3.3	NNE	2.0	W	3.0	N	3.0	C	0.7	NE	1.7	N	1.0	SW	3.3	NW	1.0
4		NW	1.7	SSE	1.0	WSW	2.0	SSW	4.7	NNW	1.7	NW	2.7	NW	1.0	C	0.3	SW	1.3	SW	2.0	SW	3.0	SW	1.7
5		SW	2.0	SSE	1.3	NW	1.0	SSW	5.0	SW	2.0	NW	1.7	SW	2.0	C	0.3	SW	4.0	SW	3.3	NW	2.7	SW	2.3
6		NW	2.7	SW	3.3	NNW	1.7	NNE	2.0	SW	4.3	E	2.0	SW	2.0	SW	1.3	C	0.3	SW	3.0	SW	0.7	SW	1.3
7		SSW	2.0	N	1.0	SW	2.3	NNW	2.0	N	2.7	NE	2.3	SE	1.3	SW	1.0	NW	0.7	SW	2.7	N	1.3	SW	1.0
8		SSW	1.7	SW	2.7	NW	3.7	SW	5.7	SW	2.7	NW	2.0	SW	1.0	SW	1.3	NW	0.7	SW	1.7	NE	1.7	SW	1.7
9		NW	2.0	N	1.7	SSE	1.0	NNE	2.3	SW	3.0	SW	2.0	SW	1.0	SW	0.7	SW	1.7	NW	2.0	NE	1.7	SW	1.3
10		NNW	2.3	NW	1.0	NNW	1.7	NNW	1.7	WSW	2.0	SW	1.7	SW	1.3	N	0.7	SW	2.3	NW	2.3	NE	3.0	C	0.3
11		NNW	1.0	NNW	1.0	WSW	2.3	WSW	1.7	SW	3.0	SW	2.7	SW	1.0	SW	0.7	SW	1.3	NW	2.0	NE	3.3	SW	2.3
12		SW	4.3	N	1.0	SSW	5.3	N	2.0	N	1.0	SW	3.0	SW	1.3	SW	1.3	C	0.7	SW	2.0	N	1.0	SW	1.3
13		SW	2.7	SW	1.3	SW	5.7	ESE	2.0	SSW	4.3	SW	4.0	SW	1.7	SW	3.0	SW	2.0	SW	4.7	N	2.0	SW	5.0
14		N	1.7	N	1.7	WSW	2.0	SSE	2.3	NNW	3.7	SW	1.3	SW	2.7	N	1.0	W	1.7	SW	4.7	W	1.3	SW	3.3
15		SSW	2.3	N	2.3	N	1.3	NNW	2.0	SW	3.0	SW	3.7	SW	1.7	N	1.7	SW	2.0	NW	4.0	SW	1.3	SW	2.0
16		NNW	2.0	SW	1.7	WSW	1.3	SSE	2.0	WSW	1.7	SW	6.3	SW	1.0	NE	1.3	W	3.3	SW	1.3	SW	2.3	SW	2.0
17		NW	2.0	SW	1.7	SSW	2.0	NNW	4.7	WSW	5.3	SW	5.3	C	0.3	NE	2.0	C	0.3	SW	2.7	C	1.3	NW	1.7
18		SW	2.7	SW	2.0	NNE	3.3	SSW	2.3	NNW	2.0	SW	2.7	C	0.3	NE	1.7	SE	0.7	SW	4.3	SW	2.0	SW	1.7
19		N	1.3	SW	1.7	WSW	2.3	NNW	4.3	SW	4.3	NW	1.0	SW	2.0	NE	2.0	C	0.7	SW	5.3	SW	3.0	SW	2.7
20		NNE	2.0	NNW	1.3	WSW	2.0	NNW	1.0	NE	3.0	SW	1.3	SW	3.3	SW	0.7	C	0.3	SW	2.0	SW	3.3	SW	2.0
21		SW	2.0	NNW	1.7	WSW	2.7	NNW	2.3	SW	3.0	S	1.7	SW	4.0	SW	2.0	C	0.3	N	3.3	SW	1.0	SW	3.0
22		SW	1.3	NNW	2.3	NW	2.0	NNW	1.3	NW	2.3	SW	2.3	SW	4.0	SW	2.0	SW	2.7	NW	1.3	SE	0.7	N	2.7
23		SW	1.7	SW	2.7	WSW	2.0	NNW	1.7	N	1.7	SW	2.0	SW	3.7	C	0.7	SW	4.0	SW	2.0	SE	0.7	NE	1.7
24		NW	2.0	NNW	1.7	N	2.7	NNW	1.0	SW	1.7	SW	2.0	SW	2.7	SW	1.0	N	2.0	SW	2.7	C	0.3	N	1.0
25		ENE	1.0	NNW	1.3	N	1.0	SSW	1.0	SW	5.3	SW	3.3	C	0.3	SW	1.3	N	1.3	SW	2.3	SW	2.7	NW	0.7
26		SW	1.7	ESE	2.3	SSW	2.7	SW	2.3	SW	5.7	SW	3.7	C	0.3	SW	2.7	SW	2.3	SW	4.7	SW	2.7	SW	2.0
27		N	2.0	SW	2.0	N	1.0	SSW	4.0	NW	2.7	SW	3.3	C	0.3	SW	1.7	SW	3.7	SW	3.7	SW	1.0	SW	1.3
28		SW	1.7	NNW	1.0	SW	4.0	SW	3.3	SW	1.0	SW	3.0	SW	1.3	SW	3.0	NW	0.7	W	1.3	N	1.0	SW	0.7
29		NW	2.7	SW	2.0	N	2.3	SW	3.3	SW	1.7	NE	2.0	NE	0.7	SW	3.0	SW	3.7	SW	2.7	N	2.0	SW	2.7
30		WSW	2.0	NNW	1.0	N	1.0	NW	2.3	NW	2.3	SW	2.3	SW	2.7	SW	1.3	SW	4.0	SW	4.7	N	3.0	C	0.3
31		SW	3.0	NNW	2.0	NNW	2.0	NNW	2.0	SW	4.0	SW	2.3	SW	2.3	NW	1.0	NW	2.3	NW	2.3	NE	2.7	NE	2.7
最 多 風 向		SW		SW		SW		SSW		SW		SW		SW		SW		SW		SW		SW		SW	
平 均 風 力		2.0		1.7		2.4		2.5		2.9		2.7		1.9		1.4		1.7		2.8		2.0		1.9	
最 大 風 力 及 其 風 向		6 SSW		4 SW		7 SSW		8 SSW		8 SW		8 SW		6 N		5 SW		6 SW		7 SW		6 SW		7 NW	
日 期		15		6		12		5		25		16		2		29		5		13		3		14	
全 年 統 計		最多風向 SW 頻率 41% 最大風力 8 風向 SW 5月25日 平均風力 2.2																							
		最大月平均風力 2.9 5月												最小月平均風力 1.4 8月											
附 註		月最大風力其風向尚有 2月15日N、3月13日SW、4月8日SW、12月29日SW。																							
符 號																									

孟家窩堡水位站 1952 年逐日平均地溫 (50 公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省昌圖縣二小村孟家窩堡	東經：123°42'	北緯：42°52'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 50 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		- 1.8	- 5.3	- 4.5	- 0.5	4.9	13.2	23.0	22.0	22.8	14.8	9.0	0.8
2		- 2.2	- 5.6	- 4.2	- 0.4	5.7	12.3	23.2	22.0	22.1	14.6	8.5	0.4
3		- 2.4	- 6.4	- 4.0	- 0.3	6.0	12.5	23.4	22.0	22.3	14.0	8.0	0.0
4		- 2.2	- 7.2	- 4.0	- 0.1	6.4	12.9	23.0	22.0	21.8	13.8	8.4	- 0.7
5		- 2.5	- 7.5	- 4.0	0.0	6.9	13.4	23.3	22.5	21.9	13.9	9.0	- 1.1
6		- 3.0	- 7.5	- 3.8	0.3	7.8	13.8	23.2	23.0	21.6	14.0	7.8	- 1.4
7		- 3.4	- 6.8	- 3.4	0.6	8.4	14.3	22.0	23.5	21.2	14.2	6.3	- 2.0
8		- 3.7	- 6.0	- 3.0	1.0	8.0	15.0	21.5	23.9	20.9	14.6	6.7	- 2.5
9		- 3.7	- 5.3	- 2.6	1.8	8.0	16.0	20.8	24.0	20.2	14.9	5.0	- 2.8
10		- 3.6	- 5.1	- 2.4	1.8	8.0	15.7	21.0	24.0	20.2	14.6	4.4	- 2.7
11		- 4.0	- 5.0	- 2.3	2.0	8.8	14.9	21.6	24.6	19.5	13.1	4.1	- 2.9
12		- 4.4	- 5.0	- 2.2	1.9	9.7	15.5	22.4	24.7	19.0	12.0	3.9	- 2.6
13		- 4.1	- 5.0	- 2.1	1.8	10.0	16.1	23.3	25.0	19.0	11.7	3.4	- 2.2
14		- 3.6	- 5.0	- 2.0	1.7	10.8	17.8	23.5	25.0	19.0	11.9	3.0	- 1.9
15		- 4.0	- 5.5	- 1.8	1.8	10.8	17.9	23.8	24.0	18.8	12.4	2.8	- 2.0
16		- 4.0	- 6.3	- 1.6	1.2	11.2	19.3	24.0	22.2	18.0	11.5	2.7	- 2.6
17		- 4.1	- 7.0	- 1.4	0.8	12.3	19.6	24.8	22.0	17.2	10.8	2.2	- 3.0
18		- 4.5	- 7.0	- 1.2	0.6	12.7	18.3	25.4	21.8	17.0	10.7	2.1	- 3.5
19		- 4.7	- 6.8	- 1.1	1.2	12.8	18.2	26.2	21.0	17.0	11.0	2.0	- 4.1
20		- 4.2	- 6.4	- 1.0	1.8	13.5	18.0	26.0	20.2	17.0	11.7	1.9	- 4.6
21		- 4.0	- 6.1	- 1.0	1.7	13.9	18.4	26.0	20.8	16.0	11.2	1.7	- 5.0
22		- 4.0	- 6.0	- 1.0	1.7	13.8	19.2	25.2	21.2	16.0	10.2	1.6	- 5.0
23		- 4.0	- 6.1	- 1.0	1.9	13.0	20.0	25.4	21.8	16.5	9.0	1.4	- 5.6
24		- 4.1	- 6.0	- 1.0	2.2	12.9	20.6	25.3	22.1	16.3	8.5	1.1	- 6.1
25		- 4.5	- 5.9	- 1.0	2.7	13.2	21.6	24.2	22.3	15.8	7.9	1.0	- 6.3
26		- 5.1	- 5.4	- 0.9	3.0	13.0	22.4	23.6	22.0	15.0	7.5	1.0	- 6.9
27		- 5.0	- 5.0	- 0.9	3.6	13.1	22.2	23.8	22.2	14.8	7.9	1.0	- 7.2
28		- 4.5	- 4.9	- 0.9	3.7	14.0	22.2	24.0	22.5	14.7	8.8	1.0	- 7.2
29		- 4.9	- 4.6	- 0.8	4.0	14.7	22.3	23.6	22.8	14.3	9.0	1.0	- 7.0
30		- 5.0		- 0.7	4.1	13.9	22.6	23.1	22.6	14.2	9.6	0.9	- 5.9
31		- 5.5		- 0.6		12.9		22.7	22.8		10.0		- 6.5
平	均	- 3.9	- 5.9	- 2.0	1.6	10.7	17.5	23.6	22.7	18.3	11.6	3.8	- 3.6
最	高	- 1.8	- 4.6	- 0.6	4.1	14.7	22.6	26.2	25.0	22.8	14.9	9.0	0.8
日	期	1	29	31	30	29	30	19	13	1	9	1	1
最	低	- 5.5	- 7.5	- 4.5	- 0.5	4.9	12.3	20.8	20.2	14.2	7.5	0.9	- 7.2
日	期	31	5	1	1	1	2	9	20	30	26	30	27
全 年 統 計	最高地溫	26.2 7月19日				最低地溫 - 7.5 2月5日				地溫較差 33.7			
	平均地溫	7.9				最高月平均地溫 23.6 7月				最低月平均地溫 - 5.9 2月			
附	註												
符	號												

孟家窩堡水位站 1952 年逐日平均地溫 (100公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省昌圖縣二小村孟家窩堡	東經：123°42'	北緯：42°52'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 100 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		2.0	- 1.0	- 2.2	- 0.9	- 0.2	9.1	16.3	19.1	19.8	14.9	10.3	4.1
2		1.9	- 1.1	- 2.1	- 0.8	- 0.2	9.6	16.8	18.8	19.7	14.9	10.2	4.0
3		1.8	- 1.2	- 2.0	- 0.7	- 0.1	9.2	16.9	18.7	19.8	14.8	10.0	4.0
4		1.8	- 1.5	- 2.0	- 0.6	- 0.1	9.2	17.0	18.8	19.8	14.5	10.0	3.8
5		1.6	- 1.6	- 2.0	- 0.6	0.0	9.4	17.7	18.5	19.6	14.4	10.0	3.7
6		1.4	- 2.0	- 2.0	- 0.6	0.2	9.6	17.4	18.7	19.3	14.2	9.9	3.5
7		1.2	- 2.0	- 2.0	- 0.6	0.5	9.8	17.4	18.7	19.2	14.0	9.7	3.0
8		1.0	- 2.0	- 2.0	- 0.6	0.7	10.0	17.0	19.0	19.0	14.0	9.6	2.9
9		1.0	- 2.0	- 1.9	- 0.6	0.9	10.3	17.0	19.1	19.0	14.1	9.0	2.8
10		0.9	- 1.9	- 1.8	- 0.6	1.0	10.6	16.9	19.5	18.9	14.0	8.8	2.6
11		0.8	- 1.9	- 1.7	- 0.6	1.1	10.8	17.0	19.7	18.7	14.0	8.2	2.3
12		0.6	- 1.9	- 1.6	- 0.6	1.5	11.0	17.0	20.0	18.4	13.9	8.0	2.0
13		0.4	- 2.0	- 1.5	- 0.7	2.0	11.1	17.2	20.0	18.3	13.7	7.7	1.9
14		0.3	- 2.0	- 1.4	- 0.6	2.7	11.5	17.4	20.2	18.1	13.4	7.1	1.9
15		0.2	- 2.0	- 1.3	- 0.6	3.2	11.7	17.7	20.2	18.0	13.0	7.0	1.8
16		0.2	- 2.0	- 1.2	- 0.7	4.0	12.3	18.0	20.2	17.8	13.0	6.8	1.7
17		0.1	- 2.2	- 1.2	- 0.7	4.8	12.8	18.5	20.0	17.7	12.9	6.5	1.5
18		0.0	- 2.4	- 1.1	- 0.7	5.3	13.1	18.5	19.8	17.1	12.5	6.1	1.2
19		0.0	- 2.4	- 1.1	- 0.5	5.8	13.1	19.0	19.5	17.0	12.3	6.0	1.0
20		- 0.1	- 2.4	- 1.0	- 0.6	6.3	13.2	19.0	19.2	16.9	12.1	5.9	1.0
21		- 0.2	- 2.4	- 1.0	- 0.5	6.9	13.3	19.4	19.0	16.7	12.1	5.7	0.9
22		- 0.2	- 2.5	- 1.0	- 0.5	7.1	13.6	19.5	18.9	16.4	12.0	5.5	0.7
23		- 0.2	- 2.5	- 1.0	- 0.4	7.6	13.8	19.7	19.0	16.2	11.8	5.1	0.4
24		- 0.2	- 2.5	- 1.0	- 0.4	7.9	14.0	19.6	19.0	16.1	11.5	5.0	0.2
25		- 0.3	- 2.6	- 1.0	- 0.4	7.9	14.4	19.7	19.1	16.0	11.0	5.0	0.1
26		- 0.5	- 2.6	- 1.0	- 0.5	8.1	15.1	19.7	19.1	15.9	10.8	4.9	0.0
27		- 0.6	- 2.4	- 1.0	- 0.4	8.4	15.1	19.9	19.1	15.7	10.4	4.8	- 0.2
28		- 0.6	- 2.3	- 1.0	- 0.3	8.6	15.5	19.4	19.1	15.2	10.2	4.7	- 0.3
29		- 0.8	- 2.3	- 0.9	- 0.3	8.9	15.8	19.5	19.3	15.1	10.1	4.4	- 0.7
30		- 0.9		- 0.9	- 0.2	9.0	16.0	19.1	19.6	14.9	10.3	4.3	- 0.8
31		- 1.0		- 0.9		9.1		19.0	19.7		10.3		- 1.0
平	均	0.4	- 2.1	- 1.4	- 0.6	4.2	12.1	18.2	19.3	17.7	12.7	7.2	1.6
最	高	2.0	- 1.0	- 0.9	- 0.2	9.1	16.0	19.9	20.2	19.8	14.9	10.3	4.1
日	期	1	1	29	30	31	30	27	14	1	1	1	1
最	低	- 1.0	- 2.6	- 2.2	- 0.9	- 0.2	9.1	16.3	18.5	14.9	10.1	4.3	- 1.0
日	期	31	25	1	1	1	1	1	5	30	29	30	31
全 年 統 計	最高地溫	20.2 8月14日				最低地溫 - 2.6 2月25日				地溫較差 22.8			
	平均地溫	7.5				最高月平均地溫 19.3 8月				最低月平均地溫 - 2.1 2月			
附	註												
符	號												

孟家窩堡水位站 1952 年逐日平均地溫 (200公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省昌圖縣二小村孟家窩堡	東經：123°42'	北緯：42°52'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 200 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		5.9	3.3	1.8	0.9	0.9	4.1	9.4	13.6	15.1	14.8	12.0	8.8
2		5.8	3.1	1.8	0.9	0.9	4.6	9.7	13.4	15.1	14.8	11.9	8.6
3		5.8	3.0	1.7	0.9	0.9	4.9	9.9	13.2	15.1	14.7	12.0	8.4
4		5.7	3.0	1.6	0.9	0.9	4.9	9.9	13.6	15.1	14.6	11.9	8.2
5		5.6	3.0	1.5	0.9	0.8	5.0	10.0	13.9	15.2	14.5	11.9	8.1
6		5.5	3.0	1.5	0.9	0.9	5.1	10.1	13.9	15.2	14.4	11.8	8.2
7		5.4	2.9	1.4	0.9	0.8	5.2	10.5	13.7	15.3	14.3	11.7	8.0
8		5.3	2.9	1.3	0.9	0.9	5.4	10.7	13.9	15.2	14.2	11.5	7.8
9		5.2	2.8	1.2	0.9	0.9	5.6	10.6	13.9	15.3	14.0	11.5	7.7
10		5.1	2.7	1.1	0.9	0.9	5.7	10.7	13.9	15.4	14.0	11.6	7.5
11		5.0	2.7	1.1	0.9	0.9	5.9	11.0	14.0	15.4	14.0	11.3	7.3
12		5.0	2.7	1.1	0.9	0.9	6.0	11.0	14.0	15.4	14.0	11.0	7.1
13		4.9	2.7	1.1	0.9	0.9	6.1	11.1	14.0	15.5	14.0	10.9	7.0
14		4.8	2.6	1.0	0.9	0.9	6.1	11.1	14.1	15.5	13.9	10.9	7.0
15		4.8	2.5	1.0	0.9	0.9	6.2	11.2	14.2	15.6	13.9	10.8	6.9
16		4.7	2.4	1.0	0.8	1.0	6.5	11.3	14.2	15.4	13.8	10.7	6.8
17		4.7	2.2	1.0	0.9	1.2	6.7	11.6	14.4	15.3	13.7	10.5	6.7
18		4.7	2.2	1.0	0.8	1.4	6.9	11.6	14.6	15.3	13.6	10.3	6.5
19		4.5	2.1	1.0	0.8	1.6	7.0	11.8	14.9	15.3	13.4	10.2	6.2
20		4.2	2.0	1.0	0.8	1.9	7.2	11.9	14.9	15.2	13.2	10.0	6.1
21		4.0	2.0	1.0	0.8	2.1	7.4	12.0	14.9	15.1	13.1	10.0	6.0
22		4.0	2.0	1.0	0.8	2.4	7.7	12.0	14.9	15.1	13.1	10.0	5.9
23		4.0	2.0	1.0	0.8	2.6	7.9	12.2	14.9	15.1	13.0	9.9	5.9
24		4.0	2.0	1.0	0.8	2.9	8.0	12.4	14.9	15.0	13.0	9.7	5.8
25		3.9	1.9	1.0	0.8	3.0	8.2	12.4	14.9	15.0	13.0	9.5	5.7
26		3.8	1.8	1.0	0.8	3.1	8.4	12.6	14.9	15.0	12.9	9.3	5.6
27		3.7	1.8	1.0	0.9	3.3	8.6	12.8	14.9	15.0	12.9	9.1	5.5
28		3.7	1.8	1.0	0.9	3.5	8.8	12.9	15.0	14.9	12.7	9.0	5.3
29		3.6	1.8	1.0	0.9	3.7	9.0	13.1	15.0	14.9	12.5	8.9	5.1
30		3.5		0.9	0.9	4.0	9.1	13.0	15.2	14.8	12.2	8.9	5.0
31		3.4		0.9		4.0		13.1	15.0		12.1		5.0
平	均	4.7	2.4	1.2	0.9	1.8	6.6	11.4	14.3	15.2	13.6	10.6	6.8
最	高	5.9	3.3	1.8	0.9	4.0	9.1	13.1	15.2	15.6	14.8	12.0	8.8
日	期	1	1	1	1	30	30	29	30	15	1	1	1
最	低	3.4	1.8	0.9	0.8	0.8	4.1	9.4	13.2	14.8	12.1	8.9	5.0
日	期	31	26	30	16	5	1	1	3	30	31	29	30
全 年 統 計	最高地溫	15.6 9月15日				最低地溫	0.8 4月16日				地溫較差 14.8		
	平均地溫	7.5				最高月平均地溫	15.2 9月				最低月平均地溫	0.9 4月	
附 註													
符 號													

通江口水位站1952年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省昌圖縣通江口街	東經：123°41'	北緯：42°37'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 開 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月		
1		0	0	0	0	0	15.5	T	0	T	21.0	0	0		
2		0	0	0	0	0.4	5.6	0	T	0	0	0	0		
3		0	0	0	0	0	T	0	0.6	0	0	0	0		
4		0	0	0	0	0	0	1.6	0	0.5	0	0	0		
5		0	0	0	0	0	5.9	T	0	4.8	0	0	0		
6		0	3.2*	T *	0.2	1.1	0	0	0	2.1	0	0	0		
7		0	0	3.8*	0	0	T	0.5	0	0	0	0.1*	0		
8		0	0	0.9*	0	0	0	5.7	0	0	0	1.0*	0		
9		0	0	0	0	0	9.2	0	0	24.34*	3.8	0	0		
10		0	0	1.3*	1.0	0	0.7	T	0	26.9	0	0	0		
11		0	0	0	0	0	T	0	T	0	0	0	0		
12		0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0		
13		0	0	0	0	0	0	0	T	0	0	0	0		
14		0	0	0	11.6	0	0	0	15.4	0	17.8	0	0		
15		0	0	0	1.2	0	0	T	T	16.9	0	0	0		
16		0	0	0	2.5**	0	1.5	0	0	0	0	0	0		
17		0	0	2.1**	0.3	T	28.7**	0	T	0	0	0	0		
18		0	0	0	0	0	2.0	0	15.2	3.1	0	0	0		
19		0	0	0	0	0	3.6	0	1.3	0.5	0	0	0		
20		3.1*	0	0	1.4	0	0	0	2.0	0	T	0	0		
21		0	0	4.2*	0.6**	0.3	0	2.7	0	0	0	0	0		
22		0	0	3.7*	0	0	0	0.3	0	2.8	0	0	0		
23		0	0	0	0	T	0	0	0	22.9	0	0	0		
24		0	0	0	3.0	0	0	37.6	0	0	0	0	0		
25		0	1.3*	0	0.4	0.7	0	0	0.8	0	0	0	0		
26		1.1*	2.4*	1.5	0	T	0	0	0	0	0	1.8	0		
27		0.1*	0	0	16.6	0.1	0	2.0	0	0.8	0	0	0		
28		0	0	T	0	1.4	0	6.7	0	0	0	0	0		
29		0	0	0	0	10.3	3.6	7.6	1.4	0	0	0	0		
30		0	0	0	0	4.5	0	0.3	0	0	T	0	0		
31		2.3*	0	0	0	0.3	0	0	0	0	0	0	0.8*		
總	量	6.6	6.9	17.5	38.8	19.1	76.3	65.0	36.7	105.7	42.6	2.9	0.8		
百	分 比	1.6	1.6	4.2	9.3	4.6	18.2	15.5	8.8	25.2	10.2	0.7	0.2		
降	水 日 數	4	3	7	11	9	10	10	7	12	3	3	1		
百	分 比	5.0	3.8	8.8	13.8	11.3	12.5	12.5	8.8	15.0	3.8	3.8	1.3		
一	日 最 大 量	3.1	3.2	4.2	16.6	10.3	28.7	37.6	15.4	26.9	21.0	1.8	0.8		
日	期	20	6	21	27	29	17	24	14	10	1	26	31		
全 年 統 計	年降水量 418.9			年降水日數 80			最大日降水量 37.6			7月24日			最大月降水量 105.7		9月
	初 霜 1951年10月16日				終 霜 4月23日			初 雪 1951年11月21日				終 雪 4月17日			
附	註	本站6月7日氣象場遷移。													
符	號	*雪水量 *雨夾雪水量 △雹水量 △雨雹水量 ●雨													

通江口水位站 1952 年降水量記錄表

遼西省昌圖縣通江口街

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水 次序	月	降 水 時 間				歷 時	降 水 量			一 日 降 水 量	降水 次序	月	降 水 時 間				歷 時	降 水 量			一 日 降 水 量	
		起		迄			分 段	一 次	日 降水量				起		迄			分 段	一 次	日 降水量		
		日	時 分	日	時 分					時			日	時 分	日	時 分					時	日
1	1	20	18:25	20	23:30	5:05		3.1*	20	3.1*	66	6	19	9:00	19	9:45	0:45	2.3	4.3	19	3.6	
2		26	14:28	26	15:10			T *	26	1.1*	67		19	6:40	19	9:45	3:05		1.3			
3		26	x x	27	9:00	x x	1.1*				68		19	13:05	19	13:10	0:05		3.5	29	3.6	
4		27	9:00	27	12:20	3:20	0.1*				69		29	x x	x x	x x		0.1				
5	2	26	x x	27	12:20	x x		1.2*	31	2.3*	70	7	30	6:20	30	6:45	0:25		T	1	T	
6		31	15:25	31	19:30	4:05		2.3*	6	3.2*	71		2	4:00	2	4:02			T	4	1.6	
7		6	13:50	6	14:10			T *			72		5	3:50	5	3:57		1:47	1.6			
8		6	15:40	6	22:10	6:30		3.2*	25	1.3*	73		5	4:58	5	6:45			T	5	T	
9		25	x x	26	9:00	x x	1.3*		26	2.4*	74		5	9:30	5	10:35			T			
10		26	9:00	26	14:20	5:20	2.4*				75		5	12:28	5	13:10			T	7	0.5	
11		25	x x	26	14:20	x x		3.7*	6	T *	76		7	16:50	7	17:10			T			
12	3	6	15:10	6	15:25			T *	7	T *	77		7	18:30	7	19:10	0:40		0.5	T	8	5.7
13		7	x x	8	8:10	x x		3.8*	7	3.8*	78		8	9:03	8	9:10			T			
14		8	10:30	8	12:20	1:50		0.9*	8	0.9*	79		8	10:10	8	10:45	0:35		0.1			
15		10	9:05	10	11:15	2:10		1.3*	10	1.3*	80		8	13:11	8	13:30	0:19		4.7			
16		17	17:20	17	20:10	2:50		0.9	17	2.1*	81		8	18:00	8	19:45	1:45		0.9			
17		17	x x	18	6:30	x x		1.2*			82		10	20:20	10	21:00			T	10	T	
18		22	6:35	22	9:00	2:25	4.2*		21	4.2*	83		15	17:00	15	17:10			T	15	T	
19		22	9:00	22	14:25	5:25	3.7*		22	3.7*	84		21	10:30	21	11:20	0:50		2.7	21	2.7	
20		22	6:35	22	14:25	7:50		7.9**	26	1.5	85		22	16:20	22	16:45	0:25		0.3	22	0.3	
21		26	14:30	26	14:50			T	28	T	86		22	22:10	22	22:50			T			
22		26	19:10	x x	x x			1.5	6	0.2	87		24	14:24	24	14:45	0:21		0.5	24	37.6	
23		28	14:20	28	14:35			T	10	1.0	88		24	15:10	24	15:15	0:05		0.2			
24	4	6	x x	x x	x x			0.2	6	0.2	89		24	16:30	25	1:34	9:04		36.9			
25		10	20:45	x x	x x			1.0	10	1.0	90		28	4:35	28	7:05	2:30		2.0	27	2.0	
26		14	18:30	x x	x x			11.2	14	11.6	91		28	9:05	28	9:10			T	28	6.7	
27		15	6:30	15	9:00	2:30	0.4		15	1.2	92		28	9:58	28	10:05			T			
28		15	9:00	15	13:25	4:25	1.2				93		28	12:08	28	13:25	1:17		5.2			
29		15	6:30	15	13:25	6:55		1.6	16	2.5*	94		28	15:32	28	15:58			T			
30		16	12:30	16	14:10	1:40		1.0			95		28	16:15	28	17:55	1:40		1.3			
31		16	17:20	16	18:50	1:30		0.8	17	0.3	96		28	18:43	28	20:40	1:57		0.2			
32		17	5:10	17	8:10	3:00		0.7*	20	1.4	97		29	21:02	29	21:40			T	29	7.6	
33		17	11:10	17	13:20	2:10		0.3	20	1.4	98		30	1:45	30	8:05	6:20		7.6			
34		20	9:06	20	9:25	0:19		0.8	21	0.6	99		30	9:00	30	14:05	5:05		0.1	30	0.3	
35		20	12:10	20	13:30	1:20		0.6	21	0.6	100	8	30	14:40	30	15:20	0:40		0.2			
36		21	13:50	21	14:10	0:20		0.2	21	0.6	101		2	16:17	2	16:40			T	2	T	
37		21	16:10	21	16:30	0:20		T Δ	24	3.0	102		3	10:30	3	10:40			T	3	0.6	
38		24	x x	25	9:00	x x	3.0		25	0.4	103		3	13:40	3	14:05	0:25		0.5			
39		25	9:00	25	10:50	1:50	0.4		25	0.4	104		3	16:02	3	16:35			T			
40		24	x x	25	10:50	x x		3.4			105		11	21:15	11	21:21			T	11	T	
41		27	9:15	27	16:10	6:55		4.0	27	16.6	106		14	1:00	14	1:20			T	13	T	
42		27	17:30	28	6:10	12:40		12.6	2	0.4	107		14	11:30	14	14:00	2:30		2.7	14	15.4	
43	5	2	x x	x x	x x			0.4	6	1.1	108		14	14:58	14	17:35			T			
44		3	7:40	3	9:00			T	17	T	109		14	18:41	14	19:40	0:59		2.4			
45		6	x x	x x	x x			1.1	21	0.3	110		14	21:55	15	8:15	10:20		10.3			
46		17	9:45	17	11:10			T	23	T	111		15	11:26	15	13:14			T	15	T	
47		21	x x	22	5:15	x x		0.3	23	T	112		18	7:56	18	9:00			T	17	T	
48		23	17:10	23	17:25			T	25	0.7	113		18	9:00	19	2:58	17:58	12.7	12.7	18	15.2	
49		25	15:30	25	17:45	2:15		0.7	26	T	114		18	7:56	19	2:58	19:02					
50		26	15:35	26	15:38			T	27	0.1	115		19	4:05	19	9:00	4:55	2.5				
51		27	21:50	27	22:15	0:25		0.1	27	1.4	116		19	9:00	19	12:24	3:24	1.1				
52		28	x x	29	5:30	x x		1.1	28	1.4	117		19	4:05	19	12:24	8:19		3.6			
53		29	6:35	29	7:20	0:45		0.3	29	10.3	118		19	17:50	19	19:23	1:33		0.2			
54		29	10:30	29	14:20	3:50		10.2	30	4.5	119		20	17:50	20	18:12	0:22		2.0	20	2.0	
55		29	18:00	29	18:30	0:30		0.1	31	0.3	120		25	10:45	25	11:30	0:45		0.8	25	0.8	
56		30	9:20	30	11:05	1:45		4.5	1	15.5	121		29	10:03	29	11:10	1:07		1.4	29	1.4	
57	6	1	8:05	1	9:00	0:55	0.3		1	15.5	122		1	13:48	1	14:25			T	1	T	
58		1	9:00	1	15:20	6:20	15.5		2	5.6	123		5	7:45	5	8:25	0:40		0.5	4	0.5	
59		1	8:05	1	15:20	7:15		15.8	2	5.6	124		5	20:55	5	22:30	1:35		4.8	5	4.8	
60		2	8:45	2	9:00			T	2	5.6	125		7	2:47	7	3:05	0:18		2.0	6	2.1	
61		2	9:00	2	10:45	1:45	0.2		2	5.6	126		7	4:00	7	4:20	0:20		0.1			
62		2	8:45	2	10:45	2:00		0.2	3	T	127		9	18:14	9	18:35	0:21		4.3Δ	9	24.3Δ	
63		2	13:10	2	14:05	0:55		1.6	5	5.9	128		9	20:05	9	20:20	0:15		0.1			
64		2	16:20	2	17:00	0:40		3.6	5	5.9	129		10	7:30	10	8:38	1:08		19.9			
65		2	20:35	2	20:40	0:05		0.2	5	5.9	130		10	10:00	10	16:40	6:40		22.1	10	26.9	
66		3	18:30	3	18:47			T	17	28.7Δ	131		10	20:00	11	1:00	5:00		3.7			
67		5	12:10	5	13:40	1:30		4.0	17	28.7Δ	132		11	6:50	11	8:15	1:25		1.1			
68		5	13:55	5	14:05	0:10		0.4	17	28.7Δ	133		13	6:28	13	6:38	0:10		0.1	12	0.1	
69		5	14:18	5	14:30	0:12		0.9	17	28.7Δ	134		15	13:10	15	13:55	0:45		11.9	15	16.9	
70		5	20:30	5	20:40	0:10		0.6	17	28.7Δ	135		15	15:25	15	16:00	0:35		2.9			
71		7	16:05	7	16:15			T	17	28.7Δ	136		15	18:10	15	19:20	1:10		2.1			
72		7	17:25	7	17:40			T	17	28.7Δ	137		18	x x	x x	x x			3.1	18	3.1	
73		9	13:05	9	19:00	19:55	9.2		9	9.2	138		19	5:40	19	6:05			T			
74		10	9:00	10	15:40	6:40	0.7		10	0.7	139		19	14:55	19	14:57			T	19	0.5	
75		9	13:05	10	15:40	26:35		9.9	10	0.7	140		19	15:50	19	15:55	0:05		0.5			
76		11	6																			

通江口水位站 1952年降水量記錄表

遼西省昌圖縣通江口街

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	降 水 量		一 日 降 水 量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	降 水 量		一 日 降 水 量
		起		迄			分 段	一 次				起		迄			分 段	一 次	
		日	時 分	日	時 分				日			降水量	日	時 分	日				時 分
143	10	14	16:40	15	7:50	15:10		17.8	14	17.8									
144		20	16:20	20	16:55			T	20	T									
145		30	20:09		X X			T	30	T									
146	11	8	7:50	8	9:00	1:10	0.1*		7	0.1*									
		8	9:00	8	10:55	1:55	1.0*		8	1.0*									
		8	7:50	8	10:55	3:05		1.1*											
147		26	X X	27	8:20	X X		1.8	26	1.8									
148	12	31	12:05	31	18:40	6:35		0.8*	31	0.8*									

通江口水位站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省昌圖縣通江口街	東經：123°41'	北緯：42°37'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

月		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
日		1 0.7	2 0.5	3 1.4	4 3.7	5 15.1	6 1.4	7 16.0	8 8.2	9 5.2	10 1.6	11 4.8	12 0.6	
		2 0.6	3 0.6	4 1.7	5 5.2	6 7.2	7 4.2	8 14.2	9 5.3	10 7.0	11 4.2	12 2.8	13 0.6	
		3 2.2	4 0.4	5 1.6	6 6.7	7 8.0	8 4.5	9 14.8	10 5.6	11 6.8	12 3.4	13 3.3	14 0.8	
		4 1.1	5 0.8	6 2.2	7 12.0	8 10.1	9 10.5	10 11.3	11 7.7	12 7.7	13 4.6	14 5.6	15 0.9	
		5 1.3	6 0.4	7 1.8	8 11.9	9 11.9	10 4.3	11 7.3	12 8.0	13 3.8	14 4.9	15 3.7	16 0.8	
		6 0.9	7 0.5	8 1.6	9 5.0	10 6.8	11 8.3	12 9.4	13 8.7	14 5.3	15 6.1	16 2.5	17 1.1	
		7 0.9	8 0.8	9 2.4	10 9.1	11 6.9	12 8.2	13 6.0	14 9.7	15 7.0	16 7.7	17 1.8	18 0.9	
		8 1.0	9 0.7	10 1.4	11 10.2	12 13.7	13 9.2	14 3.6	15 8.8	16 7.7	17 5.6	18 1.5	19 1.0	
		9 0.9	10 1.3	11 1.5	12 5.8	13 10.0	14 6.2	15 8.2	16 6.1	17 8.6	18 4.8	19 1.4	20 1.1	
		10 1.5	11 1.4	12 1.3	13 5.4	14 9.6	15 0.6	16 11.3	17 9.1	18 3.2	19 3.8	20 2.0	21 0.7	
		11 1.0	12 1.6	13 2.1	14 2.4	15 13.7	16 4.1	17 11.0	18 6.8	19 4.5	20 4.0	21 1.9	22 1.1	
		12 1.4	13 1.2	14 10.0*	15 5.9	16 11.1	17 13.5	18 10.7	19 9.4	20 4.7	21 4.5	22 1.5	23 1.8	
		13 1.5	14 1.4	15 9.8	16 4.5	17 16.8	18 13.1	19 11.0	20 9.2	21 7.0	22 8.2	23 2.4	24 2.9	
		14 1.5	15 1.3	16 3.0	17 3.6	18 13.4	19 8.5	20 12.2	21 3.1	22 6.2	23 5.3	24 1.5	25 1.5	
		15 1.8	16 1.1	17 3.1	18 4.4	19 14.7	20 17.7	21 13.9	22 2.6	23 6.6	24 1.3	25 1.8	26 1.4	
		16 1.5	17 0.8	18 2.8	19 1.3	20 12.7	21 17.5	22 10.9	23 8.3	24 7.0	25 2.6	26 2.7	27 1.4	
		17 1.0	18 1.6	19 2.3	20 1.4	21 13.7	22 11.0	23 12.0	24 8.4	25 4.8	26 4.2	27 2.0	28 1.3	
		18 1.6	19 1.2	20 2.7	21 7.2	22 10.4	23 9.0	24 13.9	25 1.0	26 4.2	27 6.0	28 2.8	29 0.8	
		19 0.7	20 2.0	21 2.2	22 8.0	23 18.3	24 8.1	25 12.1	26 2.9	27 3.6	28 5.9	29 3.0	30 0.9	
		20 0.8	21 2.0	22 2.5	23 2.9	24 9.4	25 7.2	26 15.0	27 5.7	28 2.3	29 2.5	30 3.5	31 0.9	
		21 0.7	22 1.3	23 2.9	24 2.1	25 11.8	26 13.7	27 8.7	28 6.2	29 5.2	30 2.4	31 1.8	1 1.0	
		22 0.9	23 1.4	24 1.9	25 5.2	26 6.0	27 11.5	28 14.3	29 6.8	30 7.1	31 2.2	1 2.8	2 0.6	
		23 1.3	24 1.2	25 2.0	26 5.7	27 9.9	28 15.3	29 13.2	30 5.7	31 2.3	1 5.0	2 2.0	3 0.8	
		24 1.3	25 2.2	26 2.2	27 2.4	28 10.0	29 13.8	30 1.0	31 4.4	1 2.8	2 3.3	3 1.5	4 0.7	
		25 0.7	26 0.4	27 2.0	28 1.2	29 19.2	30 17.5	31 3.0	1 4.3	2 4.4	3 2.4	4 2.2	5 0.5	
		26 0.9	27 0.7	28 1.8	29 3.7	30 12.0	31 19.0	1 7.7	2 9.1	3 6.3	4 6.9	5 2.8	6 0.8	
		27 0.5	28 0.5	29 2.9	30 0.7	31 11.1	1 15.0	2 8.4	3 7.8	4 8.0	5 4.5	6 0.5	7 0.7	
		28 0.4	29 1.3	30 3.1	31 6.3	1 9.1	2 11.5	3 2.1	4 8.8	5 5.1	6 2.5	7 1.4	8 0.6	
		29 0.6	30 1.2	31 2.9	1 7.5	2 3.9	3 13.2	4 4.2	5 6.9	6 7.5	7 3.7	8 1.0	9 1.9	
		30 0.5	31 0.5	1 3.3	2 7.1	3 4.2	4 12.8	5 2.3	6 6.6	7 6.0	8 5.5	9 0.9	10 0.6	
		31 0.4	1 0.4	2 2.3	3 0.3	4 9.7	5 0.3	6 5.9	7 5.8	8 0.3	9 2.6	10 0.3	11 0.3	
總	量	32.1	31.8	84.7	158.5	340.4	310.4	295.6	207.0	167.9	132.2	69.4	31.0	
最	大	2.2	2.2	10.0	12.0	19.2	19.0	16.0	9.7	8.6	8.2	5.6	2.9	
日	期	3	24	12	4	25	26	1	7	9	13	4	13	
最	小	0.4	0.4	1.3	0.7	3.9	0.6	1.0	1.0	2.3	1.3	0.5	0.3	
日	期	28	3	10	27	29	10	24	18	20	15	27	31	
全 年 統 計	年蒸發量	1861.0			最大日蒸發量 19.2			5月25日		最小日蒸發量 0.3			12月31日	
	最大月蒸發量	340.4					5月		最小月蒸發量 31.0				12月	
	初冰日期	1951年11月1日						終冰日期 4月23日						
附 註	(1)本站6月7日氣象場遷移。 (2)3月12日蒸發皿內水全部蒸發乾涸，數值偏小。													
符 號	※可疑數值													

通江口水位站 1952 年逐日平均氣溫表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省昌圖縣通江口街	東經：123°41'	北緯：42°37'
氣 溫 計 說 明	U型溫度表一只，置於百葉箱內，測日平均溫度及最高最低溫度。		
測 驗 概 況	每日 6、14、21 時觀測三次 即以三次之平均值作為日平均氣溫，並於當日 21 時觀測最高最低氣溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(氣溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十月	十一月	十二月
1		-11.4	-16.8	- 6.2	5.1	16.9	13.0	27.5	22.2	19.7	12.3	4.5	-15.8
2		- 7.9	-15.9	- 5.7	8.6	14.9	15.5	24.5	21.3	23.3	11.2	4.5	-16.8
3		- 6.3	-15.1	- 8.5	10.1	14.3	16.0	23.4	20.8	19.7	10.7	7.4	-15.2
4		-10.9	-15.0	- 6.8	10.9	13.4	16.5	23.9	22.6	19.2	9.7	12.0	-16.8
5		-11.8	-11.8	- 5.5	12.8	16.8	15.3	20.0	23.8	20.5	15.9	- 0.7	-11.7
6		-16.4	- 6.6	- 3.7	11.2	16.8	18.3	22.0	24.3	20.0	16.6	- 5.5	-12.7
7		-14.5	- 7.0	- 0.2	10.0	11.6	19.7	22.2	25.5	17.6	16.9	- 2.8	-13.7
8		-15.2	- 1.7	- 4.1	13.5	13.2	21.6	21.2	24.6	15.5	16.9	- 5.7	-13.0
9		- 8.1	- 5.6	- 8.3	7.3	15.6	17.1	23.9	24.9	17.7	13.4	- 4.0	-11.4
10		-14.0	- 9.5	- 7.0	8.0	15.7	12.8	25.6	26.1	16.2	5.9	- 0.8	-10.7
11		-17.0	- 8.5	- 5.6	8.4	18.7	18.7	26.7	26.2	18.9	5.5	- 5.6	- 6.3
12		-10.0	- 9.9	- 0.8	4.6	18.4	23.7	27.5	25.6	15.3	6.3	- 9.4	- 6.9
13		- 5.5	- 8.6	4.9	5.9	20.0	22.6	26.7	26.6	18.5	11.3	- 8.7	1.3
14		-10.1	-15.4	2.9	7.2	17.6	24.3	27.4	21.6	14.4	15.2	- 5.3	- 5.3
15		- 6.7	-11.2	2.2	3.0	19.0	21.5	27.1	17.5	13.2	5.9	- 5.4	-13.9
16		- 9.4	-12.5	2.1	1.0	21.6	25.1	29.0	19.6	13.7	3.5	- 2.6	-10.8
17		-14.1	-10.7	3.9	2.3	19.9	19.3	29.0	20.5	12.9	10.2	- 6.1	-11.9
18		-10.4	- 8.8	- 1.3	5.7	17.8	20.1	30.8	18.7	14.7	12.8	- 6.6	-17.8
19		- 6.4	- 5.9	- 4.5	8.2	19.3	18.5	28.8	19.4	15.2	14.7	- 7.9	-15.3
20		- 6.6	- 7.8	- 0.8	5.2	15.8	21.5	27.6	21.1	10.9	9.5	- 3.5	-15.0
21		-12.2	- 9.2	4.0	3.5	19.1	23.2	25.3	23.4	13.0	2.2	- 4.5	-15.3
22		- 8.0	-10.4	- 1.6	4.7	12.9	26.4	28.2	22.8	16.7	- 0.5	- 2.1	-17.7
23		- 8.3	- 9.3	- 5.2	6.5	13.5	24.8	27.8	24.3	17.8	4.2	- 4.2	-19.8
24		-12.2	- 8.7	0.7	7.3	16.8	26.1	26.1	23.6	13.0	2.5	- 4.1	-17.3
25		-14.2	- 5.7	2.7	6.7	15.4	26.3	22.4	22.3	9.9	3.6	- 3.2	-19.4
26		-12.1	- 7.6	3.0	8.0	18.6	26.6	24.6	22.1	10.7	6.6	2.7	-16.7
27		- 7.1	-11.5	3.2	7.8	19.6	25.2	26.5	22.3	14.9	10.8	2.2	-14.9
28		-10.0	- 8.5	5.6	12.9	17.6	24.5	22.8	24.8	10.7	10.3	- 3.2	-15.8
29		- 8.1	- 9.1	3.6	12.1	14.4	26.9	23.8	24.7	13.6	11.0	-11.5	- 6.6
30		-10.4		3.8	14.5	12.5	25.9	23.2	24.3	15.6	13.4	-13.0	-16.5
31		- 4.4		3.1		17.0		21.3	21.9		4.5		-19.0
平	均	-10.3	- 9.8	- 1.0	7.8	16.6	21.2	25.4	22.9	15.8	9.5	- 3.1	-13.5
最	高	0.9	1.9	10.3	21.7	31.2	33.8	38.0	32.5	30.4	25.4	17.6	5.0
日	期	20	8	12	30	16	25	18	10	2	7	4	13
最	低	-23.7	-22.8	-14.6	- 3.1	2.7	9.7	14.8	12.1	2.0	- 6.0	-15.5	-26.0
日	期	8	2	11	16	8	4	6	22	26	25	19	26
全 年 統 計		最高氣溫 38.0 7月18日				最低氣溫 -26.0 12月26日				氣溫較差 64.0			
		平均氣溫 6.8				最高月平均氣溫 25.4 7月				最低月平均氣溫 -13.5 12月			
附	註	(1)本站 6 月 7 日氣象場遷移。 (2)經與鄰站比較，2 月最低氣溫偏高，可疑。											
符	號												

通江口水位站 1952 年逐日最多風向平均風力表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省昌圖縣通江口街	東經：123°41'	北緯：42°37'
儀 器 說 明	風向用高桿頂繫布旗，觀測風吹布旗方向。風力無儀器，用目力估測蒲福氏風級。		
測 驗 概 況	每日 6、14、21 時觀測風向風力各一次，風向選最多向，風力記三次風力之平均風力級數。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(風力以蒲福氏等級計)

項 目	日	一 月		二 月		三 月		四 月		五 月		六 月		七 月		八 月		九 月		十 月		十一月		十二月		
		風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	
全年統計	1	SW	1.0	NW	1.3	SW	3.3	NW	1.7	SW	3.7	SW	1.3	SW	4.0	SW	2.3	SW	2.0	SW	1.0	SW	3.3	NE	1.7	
	2	SW	1.0	S	3.0	NW	1.7	SW	2.0	SW	3.7	SW	3.0	NW	2.0	SW	1.3	SW	1.3	NW	1.0	NE	1.7	NW	2.3	
	3	SW	3.0	SW	1.0	NW	3.0	SW	3.3	NW	2.3	SW	2.0	NE	2.0	S	1.3	NE	2.3	NE	2.0	SW	4.0	NW	1.7	
	4	NW	3.3	NE	1.3	SE	2.0	SW	4.7	NE	1.7	SW	2.7	SW	0.7	C	0.3	SW	1.3	SW	1.7	SW	4.0	NW	2.3	
	5	SW	3.3	SW	2.0	SE	1.0	SW	5.3	SW	1.7	SW	1.0	SW	1.7	SE	1.3	SW	3.7	SW	2.3	NW	2.7	SW	2.0	
	6	NW	1.0	SW	3.3	NW	1.0	NW	1.3	SW	3.7	SW	1.0	SW	1.0	SE	1.7	C	1.0	SW	3.0	SE	1.7	SW	2.7	
	7	SW	1.7	NW	2.0	SW	2.0	SE	1.7	NE	1.7	NE	1.7	SW	1.3	SW	1.7	NW	1.0	SW	2.7	NE	1.3	NW	1.7	
	8	NW	1.0	SW	4.3	NW	4.0	SW	5.7	SW	2.7	NE	1.3	SW	1.3	S	2.0	C	0.7	SW	1.7	NE	2.0	SW	1.3	
	9	NW	1.7	1.0	NW	0.7	C	1.0	SW	3.3	SE	1.3	SW	1.0	NW	1.3	C	1.0	NW	2.0	SE	1.0	SE	1.3	SE	1.3
	10	NW	2.3	NE	1.3	NW	2.3	SW	1.0	SW	2.3	NW	1.0	SW	1.0	NW	1.0	SE	0.7	NW	2.0	NE	2.7	NW	1.7	
	11	NW	1.0	NE	1.7	SW	1.3	NW	1.0	SW	4.0	SE	1.7	SW	1.3	SE	2.0	SW	3.0	NW	3.0	NE	3.3	SE	2.7	
	12	SW	4.0	SE	1.0	SW	5.3	NW	1.7	C	1.7	SW	2.3	SW	1.3	SW	3.0	SW	2.0	SW	3.0	NE	1.7	SE	1.3	
	13	SW	3.0	—	1.0	SW	6.3	1.3	SW	4.7	SE	1.0	SW	3.0	SW	1.3	SW	3.0	SW	2.7	SW	4.0	NE	1.7	SW	4.3
	14	NW	1.3	NW	1.7	SW	1.7	SE	2.0	NE	3.3	SE	1.0	SW	1.3	NE	2.3	SW	2.0	SW	4.7	SW	1.0	NW	1.3	
	15	SW	3.3	NE	3.7	NW	2.0	NW	1.7	NE	2.7	SW	2.7	SW	1.0	NE	1.7	SW	1.7	NW	2.0	SE	2.0	S	1.0	
	16	NW	2.0	N	2.0	SW	1.0	SE	1.3	SW	2.7	SW	5.7	SW	1.0	NE	2.3	SW	3.0	SW	1.3	SW	2.3	SW	1.3	
	17	NW	3.3	SW	2.7	SW	1.7	NW	5.0	SW	4.0	SW	3.7	SW	1.7	NE	3.0	NE	1.0	SW	3.3	NW	1.7	NW	2.0	
	18	SW	3.3	SW	1.3	NW	3.7	3.3	NE	1.7	SW	2.3	SE	1.0	NE	2.3	SE	1.0	SW	3.3	SW	2.7	SE	1.0	SW	1.0
	19	SW	2.0	SW	2.7	N	1.3	NW	4.3	SW	3.7	C	0.7	SE	2.3	NE	2.7	NW	1.0	SW	4.3	SW	2.7	SW	2.3	
	20	SE	1.3	SE	2.0	SW	1.3	NW	0.7	NE	2.3	SW	1.3	SW	4.0	SW	1.0	NW	1.3	NW	1.7	SW	3.0	SE	1.3	
	21	SE	1.7	NW	1.3	SW	2.7	NW	2.3	C	2.3	SE	1.0	SW	3.0	SW	3.0	NE	1.7	NE	2.7	SE	1.3	1.7		
	22	SW	1.7	NW	2.3	NW	2.7	NW	1.3	C	1.3	SW	1.0	SW	4.3	SW	1.7	SW	4.0	NW	1.7	SW	1.3	NE	3.3	
	23	SW	1.7	SW	3.7	NW	1.7	SE	0.7	NW	1.7	SW	2.7	SW	3.0	SW	1.3	SW	3.3	SW	2.0	NW	1.7	N	1.7	
	24	NW	2.7	NW	2.7	NW	2.3	SE	1.0	SW	1.7	SW	2.3	SW	3.3	SW	1.7	NW	2.0	SW	2.3	NW	1.0	NE	1.3	
	25	NE	1.3	NW	0.7	C	0.3	NE	1.0	SW	4.7	SW	2.0	C	0.0	SW	2.0	NE	1.3	SW	1.3	SE	1.3	NW	1.5	
	26	SE	0.7	NW	2.7	SW	2.3	SE	2.0	SW	5.7	SW	2.7	C	1.0	SW	3.0	SW	2.0	SW	5.0	SW	2.0	SW	2.3	
	27	NW	2.0	SW	1.7	NW	1.0	SW	2.3	SW	3.3	SW	4.3	SE	1.0	SW	3.7	SW	3.0	SW	3.7	SW	1.3	NW	1.7	
	28	SW	1.0	NW	1.0	SW	3.3	SW	3.3	SW	0.7	SW	2.3	SE	1.3	SW	3.7	NW	1.3	SW	1.3	NE	1.0	SE	1.7	
	29	NW	1.7	NW	1.3	NW	1.3	NW	2.3	SE	2.0	NE	2.3	NE	1.3	SW	3.3	SW	3.7	SW	3.3	NE	2.7	SW	3.7	
	30	SE	2.3	SW	1.0	SW	1.0	NW	2.0	NW	1.3	SW	0.7	SW	1.7	NW	2.0	SW	3.0	SW	4.3	NE	2.7	NE	1.3	
	31	SW	2.7			NE	1.7			SW	2.7			SW	2.0	NW	2.0			NE	2.3			NE	1.7	
最 多 風 向		SW		NW		SW		SW		SW		SW		SW		SW		SW		SW		NE		NW		
平 均 風 力		2.0		2.0		2.2		2.3		2.7		2.1		1.7		2.1		2.0		2.6		2.1		1.9		
最 大 風 力		7		6		7		8		7		7		6		5		6		7		6		6		
及 其 風 向		SW		NW		SW		SW		SW		SW		SW		SW		SW		SW		SW		SW		
日 期		15		24		12		5		13		16		1		28		23		19		3		13		
全 年 統 計		最多風向 SW 頻率 — %				最大風力 8 風向 SW 4月5日				平均風力 2.1																
		最大月平均風力 2.7				5月				最小月平均風力 1.7				7月												
附 註		(1)本站 6 月 7 日氣象場遷移。 (2)2 月最大風力其風向尚有26日NE。																								
符 號																										

通江口水位站 1952 年逐日平均地溫 (50 公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省昌圖縣通江口街	東經：123°41'	北緯：42°37'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 50 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		- 2.5	- 5.5	- 5.5	- 1.0	6.0	14.2	24.5	23.0	24.0	16.0	9.8	0.0
2		- 2.7	- 5.5	- 5.0	- 0.8	7.0	13.5	24.9	23.7	23.6	15.2	9.5	- 1.0
3		- 3.0	- 6.7	- 4.5	- 0.8	7.5	13.9	25.0	23.9	23.6	15.0	9.1	- 1.7
4		- 3.0	- 7.8	- 4.9	- 0.8	7.9	13.5	24.9	23.8	23.2	14.7	9.5	- 2.5
5		- 3.0	- 8.2	- 4.5	- 0.5	8.3	13.8	25.0	24.2	23.2	14.0	9.5	- 3.0
6		- 3.5	- 8.2	- 4.2	- 0.2	9.2	13.8	24.0	25.0	22.6	14.9	8.0	- 3.0
7		- 4.0	- 8.0	- 3.9	0.2	9.8	—	24.0	25.3	22.1	15.5	8.0	- 3.2
8		- 4.5	- 7.6	- 3.2	0.6	9.8	16.0	23.8	26.0	21.8	15.9	6.8	- 3.5
9		- 4.5	- 7.0	- 3.0	1.0	10.0	17.0	23.8	26.0	21.5	16.0	5.5	- 4.0
10		- 4.3	- 6.3	- 2.8	1.4	10.0	17.7	23.2	26.2	21.2	15.6	5.0	- 4.0
11		- 4.5	- 5.7	- 2.8	1.8	10.6	17.5	24.5	26.8	20.5	14.2	4.6	- 4.0
12		- 5.0	- 5.4	- 2.2	1.8	11.2	17.5	25.4	26.9	20.0	12.7	4.2	- 3.6
13		- 4.7	- 5.4	- 2.2	1.8	12.0	18.9	26.5	27.0	19.0	12.0	3.7	- 3.0
14		- 4.7	- 5.6	- 2.0	1.8	12.8	18.5	26.8	27.0	19.6	13.0	3.5	- 2.0
15		- 4.5	- 6.1	- 1.7	1.8	13.0	20.5	26.8	25.3	19.5	13.3	3.0	- 2.2
16		- 4.5	- 7.1	- 1.5	1.8	13.5	21.5	26.8	23.4	19.0	12.0	2.2	- 3.4
17		- 4.5	- 7.9	- 1.5	1.6	14.0	21.0	27.2	22.9	18.0	11.0	2.0	- 4.0
18		- 5.2	- 7.9	- 1.5	1.4	14.2	20.0	28.1	23.0	18.0	11.1	2.0	- 4.8
19		- 5.2	- 7.9	- 1.2	1.5	14.5	19.5	29.0	22.0	18.0	11.7	1.5	- 6.0
20		- 5.2	- 7.0	- 1.1	2.0	14.8	19.5	29.0	21.2	17.9	12.6	1.5	- 6.0
21		- 4.7	- 6.7	- 1.1	2.0	15.0	19.9	28.4	22.0	17.0	12.0	1.2	- 6.5
22		- 4.3	- 6.7	- 1.1	2.0	15.0	20.9	27.6	22.5	17.0	10.3	1.2	- 6.5
23		- 4.3	- 6.7	- 1.0	2.1	14.8	21.5	27.4	22.6	17.0	9.5	1.0	- 7.0
24		- 4.2	- 6.5	- 1.0	3.0	14.5	22.0	27.5	23.2	17.0	9.0	1.0	- 7.5
25		- 4.8	- 6.2	- 1.0	3.2	14.7	22.8	26.3	23.8	16.7	8.5	1.0	- 8.0
26		- 5.3	- 6.2	- 1.0	3.5	14.8	23.2	25.0	23.2	15.5	8.0	1.0	- 8.7
27		- 5.3	- 6.2	- 0.8	4.0	14.8	23.3	25.0	23.5	15.2	8.0	0.9	- 8.7
28		- 5.0	- 6.0	- 0.8	4.0	14.9	23.5	25.8	23.8	15.8	9.5	0.9	- 8.7
29		- 5.0	- 5.9	- 0.8	5.0	15.0	23.7	25.0	24.0	15.4	10.2	0.8	- 8.9
30		- 5.2	- 5.8	- 0.8	5.2	14.8	24.0	24.5	24.0	15.5	10.8	0.8	- 7.9
31		- 5.5	- 5.8	- 1.0	—	14.9	—	23.8	24.0	—	10.8	—	- 8.0
平	均	- 4.4	- 6.7	- 2.2	1.7	12.2	—	25.8	24.2	19.3	12.4	4.0	- 4.9
最	高	- 2.5	- 5.4	- 0.8	5.2	15.0	24.0	29.0	27.0	24.0	16.0	9.8	0.0
日	期	1	12	27	30	21	30	19	13	1	1	1	1
最	低	- 5.5	- 8.2	- 5.5	- 1.0	6.0	13.5	23.2	21.2	15.2	8.0	0.8	- 8.9
日	期	31	5	1	1	1	2	10	20	27	26	30	29
全 年 統 計	最高地溫	29.0 7月19日				最低地溫 - 8.9 12月29日				地溫較差 37.9			
	平均地溫	—				最高月平均地溫 25.8 7月				最低月平均地溫 - 6.7 2月			
附 註	本站 6 月 7 日因氣象場遷移，缺測。												
符 號													

通江口水位站 1952 年逐日平均地溫 (100公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省昌圖縣通江口街	東經：123°41'	北緯：42°37'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 100 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月				
1		2.0	- 0.8	- 2.1	- 0.4	1.2	10.6	19.8	22.0	22.0	16.2	11.2	4.2				
2		1.9	- 1.0	- 2.1	- 0.4	1.5	10.7	19.9	22.0	22.2	16.2	11.5	3.9				
3		1.9	- 1.1	- 1.9	- 0.3	1.9	10.7	20.1	21.8	22.2	16.4	11.2	3.9				
4		1.5	- 1.3	- 1.9	- 0.2	2.0	10.5	20.2	21.6	22.1	15.5	11.0	3.2				
5		1.5	- 1.5	- 1.8	- 0.2	2.5	10.5	20.5	21.6	22.0	15.2	11.0	3.2				
6		1.5	- 1.7	- 1.5	- 0.2	3.9	10.5	20.5	21.8	21.8	15.8	10.7	3.0				
7		1.2	- 1.9	- 1.5	- 0.1	4.3	—	20.5	22.0	21.7	15.9	10.4	3.0				
8		1.1	- 1.9	- 1.5	0.0	4.5	13.5	20.2	22.2	21.5	16.0	10.0	2.7				
9		1.0	- 1.9	- 1.2	0.0	5.2	13.5	20.2	22.6	21.2	16.0	9.5	2.1				
10		0.8	- 1.7	- 1.2	0.0	5.8	14.5	20.0	22.9	21.0	16.0	9.1	2.0				
11		0.6	- 1.7	- 1.2	- 0.2	6.2	14.0	20.2	22.9	20.8	16.0	9.0	1.8				
12		0.3	- 1.4	- 1.0	0.1	6.7	14.2	20.5	23.0	20.5	15.5	8.7	1.5				
13		0.3	- 1.4	- 1.0	0.0	7.2	14.5	20.9	23.2	20.0	15.0	8.0	1.2				
14		0.2	- 1.8	- 1.0	0.0	8.0	14.9	21.2	23.0	20.0	14.9	7.5	1.2				
15		0.2	- 1.3	- 1.0	0.0	8.5	15.5	21.7	23.4	19.9	14.5	7.2	1.2				
16		0.2	- 1.3	- 0.7	- 0.1	9.2	15.7	21.8	23.2	19.8	14.5	7.0	1.2				
17		0.2	- 1.8	- 0.7	0.1	9.3	15.5	22.0	22.8	19.4	14.0	6.5	1.0				
18		0.0	- 2.3	- 0.7	0.1	8.7	16.5	22.2	22.4	19.0	13.7	6.2	1.0				
19		0.0	- 2.3	- 0.5	0.0	9.0	16.5	22.8	22.0	18.7	13.5	6.0	0.5				
20		- 0.1	- 2.3	- 0.5	0.0	9.2	16.5	23.0	21.5	18.6	13.5	6.0	0.5				
21		- 0.2	- 2.3	- 0.5	0.0	9.6	17.0	23.4	21.2	18.4	13.5	5.7	0.2				
22		- 0.2	- 2.3	- 0.5	0.0	9.8	17.5	23.5	21.2	18.2	13.2	5.5	0.0				
23		- 0.5	- 2.3	- 0.5	0.0	9.9	17.5	23.5	21.2	17.8	13.0	5.1	0.0				
24		- 0.5	- 2.5	- 0.5	0.0	10.0	17.5	23.5	21.5	18.0	12.2	5.0	- 0.4				
25		- 0.5	- 2.5	- 0.5	0.0	10.0	17.8	23.5	21.5	17.9	12.0	5.0	- 0.5				
26		- 0.5	- 2.3	- 0.5	0.2	10.2	18.2	23.2	21.8	17.6	11.5	5.0	- 0.9				
27		- 0.5	- 2.3	- 0.4	0.5	10.4	18.9	23.0	21.8	17.4	11.5	4.9	- 1.0				
28		- 0.6	- 2.1	- 0.4	0.5	10.4	19.0	22.9	22.0	17.0	11.0	4.8	- 1.2				
29		- 0.6	- 2.1	- 0.4	0.8	10.6	19.2	22.9	22.0	17.0	11.2	4.5	- 1.5				
30		- 0.7		- 0.2	1.0	11.0	19.5	22.5	22.0	16.6	11.6	4.5	- 1.7				
31		- 0.8		- 0.2		12.0		22.2	22.0		11.5		- 1.9				
平	均	0.3	- 1.8	- 1.0	0.0	7.4	—	21.7	22.1	19.7	14.1	7.6	1.1				
最	高	2.0	- 0.8	- 0.2	1.0	12.0	19.5	23.5	23.4	22.2	16.4	11.5	4.2				
日	期	1	1	30	30	31	30	22	15	2	3	2	1				
最	低	- 0.8	- 2.5	- 2.1	- 0.4	1.2	10.5	19.8	21.2	16.6	11.0	4.5	- 1.9				
日	期	31	24	1	1	1	4	1	21	30	28	29	31				
全 年 統 計	最高地溫	23.5			7月22日			最低地溫	- 2.5			2月24日			地溫較差	26.0	
	平均地溫	—				最高月平均地溫				22.1		8月		最低月平均地溫 - 1.8 2月			
附 註	本站 6 月 7 日因氣象場遷移，缺測。																
符 號																	

通江口水位站 1952 年逐日平均地溫 (200公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省昌圖縣通江口街	東經：123°41'	北緯：42°37'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 200 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日 月		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一 月	十二 月
1		5.3	3.0	1.0	0.8	0.8	7.5	13.2	17.4	18.0	16.9	13.5	9.5
2		5.0	2.6	1.0	0.6	0.9	7.9	13.5	17.5	18.2	16.8	13.5	9.2
3		5.0	2.6	1.0	0.7	1.0	7.8	13.8	17.5	18.2	16.8	13.3	9.1
4		5.0	2.3	0.9	0.7	1.0	7.8	13.9	17.5	18.2	16.0	13.2	9.0
5		5.0	2.3	0.9	0.7	1.0	7.9	14.0	17.5	18.2	16.0	13.0	9.0
6		4.9	2.0	0.9	0.7	1.0	5.0	14.1	17.6	18.2	16.5	13.0	8.9
7		4.8	2.0	0.8	0.7	0.7	—	14.4	17.6	18.5	16.3	13.0	8.8
8		4.7	2.0	1.0	0.7	0.9	9.8	14.5	17.6	18.5	16.2	12.8	8.6
9		4.7	2.0	1.0	0.9	1.1	10.5	14.7	17.6	18.5	16.1	12.8	8.5
10		4.5	2.0	0.9	0.9	1.3	10.0	14.8	17.6	18.5	16.0	12.8	8.4
11		4.3	2.0	0.7	0.8	1.8	10.2	14.9	17.6	18.5	16.0	12.7	8.0
12		4.1	2.0	0.7	0.7	2.0	10.5	15.0	18.0	18.5	16.0	12.5	8.0
13		4.1	2.0	0.7	0.7	2.9	10.5	15.0	18.0	18.3	16.0	12.5	7.9
14		4.1	2.0	0.6	0.7	3.0	10.2	15.1	18.0	18.2	15.9	12.2	7.8
15		4.0	1.8	0.6	0.7	3.2	10.5	15.3	18.0	18.0	15.6	12.0	7.5
16		4.0	1.7	0.5	0.7	3.8	10.7	15.5	18.2	18.0	15.6	12.0	7.3
17		4.0	1.7	0.7	0.7	3.9	11.0	15.5	18.6	18.0	15.6	11.8	7.2
18		3.8	1.5	0.7	0.8	4.3	11.0	15.6	18.2	18.0	15.5	11.7	7.0
19		3.8	1.5	0.6	0.8	4.5	11.0	15.9	18.2	18.0	15.4	11.5	7.0
20		3.8	1.5	0.6	0.8	4.8	11.2	16.0	18.2	17.9	15.1	11.2	6.9
21		3.7	1.3	0.6	0.8	5.0	11.5	16.1	18.2	17.9	15.1	11.0	6.8
22		3.6	1.3	0.6	0.8	5.2	11.5	16.3	18.4	17.9	15.0	11.0	6.5
23		3.4	1.1	0.6	0.8	5.4	11.9	16.5	18.2	17.7	15.0	10.7	6.5
24		3.5	1.0	0.6	0.8	6.0	11.8	16.5	18.1	17.5	14.9	10.5	6.5
25		3.5	1.0	0.5	0.7	6.5	12.8	16.5	18.0	17.5	14.6	10.4	6.3
26		3.0	1.0	0.7	0.7	6.7	12.8	17.0	18.0	17.4	14.5	10.2	6.0
27		3.0	1.0	0.7	0.7	6.7	12.8	17.0	18.0	17.0	14.5	10.0	6.0
28		3.0	1.0	0.8	0.8	6.9	12.8	17.0	18.2	17.2	14.3	9.9	6.0
29		3.0	1.0	0.8	0.8	6.9	12.9	17.0	18.2	17.2	14.3	9.8	5.9
30		3.0		0.8	0.8	7.1	13.2	17.3	18.0	17.0	14.0	9.6	5.5
31		2.9		0.8		7.5		17.4	18.0		14.0		5.5
平 均		4.0	1.7	0.8	0.8	3.7	—	15.5	17.9	18.0	15.5	11.8	7.5
最 高		5.3	3.0	1.0	0.9	7.5	13.2	17.4	18.6	18.5	16.9	13.5	9.5
日 期		1	1	1	9	31	30	31	17	7	1	1	1
最 低		2.9	1.0	0.5	0.6	0.7	7.5	13.2	17.4	17.0	14.0	9.6	5.5
日 期		31	24	16	2	7	1	1	1	27	30	30	30
全 年 統 計	最高地溫 18.6 8月17日					最低地溫 0.5 3月16日			地溫較差 18.1				
	平均地溫 —				最高月平均地溫 18.0 9月				最低月平均地溫 0.8 3,4月				
附 註	本站 6 月 7 日因氣象場遷移，缺測。												
符 號													

昌圖雨量站1952年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省昌圖縣示範農場	東經：123°59'	北緯：42°48'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	蒸發量、地面狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1								0	0	—	—	—	—
2								1.5	1.0	—	—	—	—
3								0	1.6	—	—	—	—
4								1.2	0	—	—	—	—
5								0	0	—	—	—	—
6								0	0	—	—	—	—
7								0.3	0	—	—	—	—
8								5.6	0	—	—	—	—
9								21.0	0	—	—	—	—
10								2.5	0	—	—	—	—
11								0	39.0	—	—	—	—
12								2.9	0	—	—	—	—
13								15.7	0	—	—	—	—
14								0	19.1	—	—	—	—
15								0	0.8	—	—	—	—
16								0	0	—	—	—	—
17								0	0	—	—	—	—
18								0	1.9	—	—	—	—
19								0	6.4	—	—	—	—
20								0	0	—	—	—	—
21								1.5	0	—	—	—	—
22								0	0	—	—	—	—
23								0	0	—	—	—	—
24								26.0	0	—	—	—	—
25								0	0	—	—	—	—
26								0	0	—	—	—	—
27								7.2	0	—	—	—	—
28								18.0	0	—	—	—	—
29								11.6	0.7	—	—	—	—
30								1.6	0	—	—	—	—
31								0	0	—	—	—	—
總 量								116.6	70.5	—	—	—	—
百 分 比								—	—	—	—	—	—
降 水 日 數								14	8	—	—	—	—
百 分 比								—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量								26.0	39.0	—	—	—	—
日 期								24	11	—	—	—	—
全 年 統 計	年降水量 (187.1)			年降水日數 (22)			最大日降水量 (39.0) (8月11日)			最大月降水量 (116.6)(7月)			
	初 霜 年 月 日			終 霜 月 日			初 雪 年 月 日			終 雪 月 日			
附 註	(1)降水量於7月1日開始觀測。 (2)9月以後無記錄。 (3)本站係委託站。												
符 號	()不全統計												

昌圖雨量站 1952年降水量記錄表

遼西省昌圖縣示範農場

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	降 水 量		一 日 降 水 量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	降 水 量		一 日 降 水 量	
		起		迄			分 段	一 次				起		迄			分 段	一 次		日 降 水 量
		日	時 分	日	時 分							日	時 分	日	時 分					
1	7	2	14:10	2	14:20	0:10		1.0	2	1.5										
2		2	17:49	2	17:53	0:04		0.5												
3		5	7:09	5	7:20	0:11		1.2	4	1.2										
4		7	18:00	7	18:05	0:05		0.3	7	0.3										
5		8	16:00	8	16:11	0:11		3.1	8	5.6										
6		8	18:35	8	19:35	1:00		2.5												
7		9	16:55	9	17:25	0:30		21.0	9	21.0										
8		10	18:10	10	18:30	0:20		2.5	10	2.5										
9		12	17:10	12	17:15	0:05		1.8	12	2.9										
10		13	4:05	13	4:10	0:05		1.1												
11		14	8:00	14	8:10	0:10		15.7	13	15.7										
12		21	11:10	21	11:25	0:15		1.5	21	1.5										
13		24	14:35	24	14:50	0:15		4.6	24	26.0										
14		24	16:05	24	16:12	0:07		6.4												
15		24	16:30	24	23:57	7:27		15.0												
16		28	3:15	28	6:30	3:15		4.2	27	7.2										
17		28	8:40	28	9:00	0:20	3.0													
		28	9:00	28	11:30	2:30	11.0		28	18.0										
		28	8:40	28	11:30	2:50		14.0												
18		28	12:30	28	13:50	1:20		7.0												
19		29	23:55	30	9:00	9:05		11.6	29	11.6										
20		30	12:05	30	13:20	1:15		0.8	30	1.6										
21		30	16:00	30	16:30	0:30		0.8												
22	8	2	14:00	2	14:30	0:30		0.4	2	1.0										
23		3	8:05	3	9:00	0:55	0.6													
		3	9:00	3	10:20	1:20	1.0		3	1.6										
		3	8:05	3	10:20	2:15		1.6												
24		3	14:40	3	14:47	0:07		0.6												
25		11	16:30	11	16:59	0:29		39.0	11	39.0										
26		14	16:00	14	16:30	0:30		6.0	14	19.1										
27		14	23:15	15	7:05	7:50		13.1												
28		15	14:00	15	15:05	1:05		0.8	15	0.8										
29		18	12:05	19	9:00	20:55		1.9	18	1.9										
30		19	16:30	19	17:55	1:25		6.4	19	6.4										
31		29	16:40	29	17:40	1:00		0.7	29	0.7										
全年統計		一次最大降水量(39.0)公厘				歷時(0時29分)		一次最急降水量(15.7)公厘		歷時(0時10分)		降水率(94.2)公厘/小時								
附 註		(1)降水量於7月1日開始觀測。(2)9月以後無記錄。(3)本站係委託站。																		
符 號		() 不全統計																		

昌圖雨量站1952年逐日蒸發量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

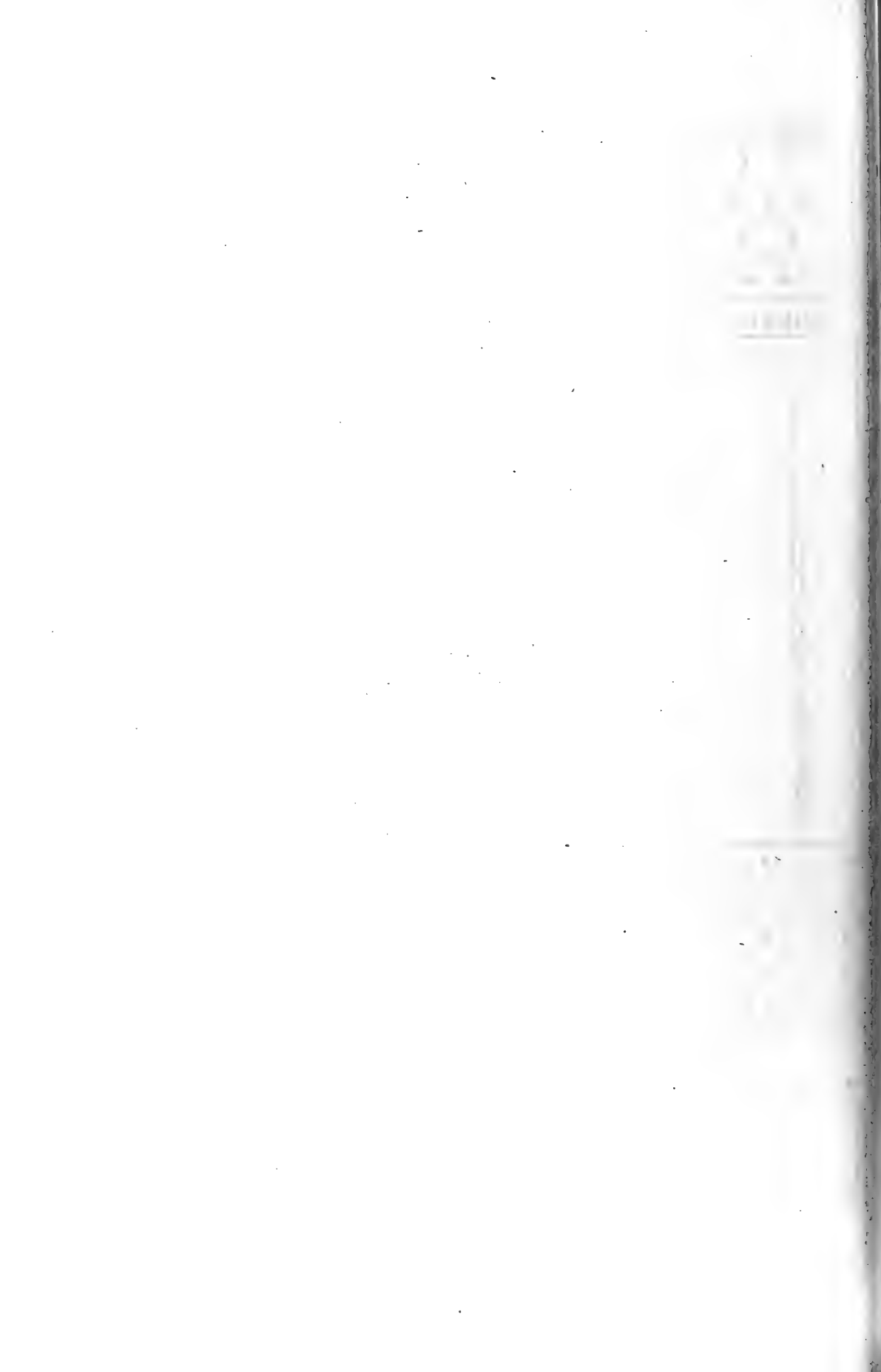
整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省昌圖縣示範農場	東經：123°59'	北緯：42°48'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	降水量、地面狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月		
1								14.3	4.0	—	—	—	—		
2								7.5	5.6	—	—	—	—		
3								10.1	3.9	—	—	—	—		
4								7.8	3.7	—	—	—	—		
5								4.2	6.2	—	—	—	—		
6								9.4	6.0	—	—	—	—		
7								5.1	6.0	—	—	—	—		
8								0.6	6.4	—	—	—	—		
9								5.8	6.5	—	—	—	—		
10								8.0	7.0	—	—	—	—		
11								5.0	7.0	—	—	—	—		
12								5.0	6.0	—	—	—	—		
13								7.5	5.0	—	—	—	—		
14								5.0	3.4	—	—	—	—		
15								—	4.0	—	—	—	—		
16								—	4.1	—	—	—	—		
17								15.5	3.5	—	—	—	—		
18								8.0	3.2	—	—	—	—		
19								10.3	1.1	—	—	—	—		
20								7.4	1.7	—	—	—	—		
21								8.6	3.0	—	—	—	—		
22								3.3	3.6	—	—	—	—		
23								7.9	3.0	—	—	—	—		
24								9.8	2.7	—	—	—	—		
25								4.0	3.6	—	—	—	—		
26								2.0	2.7	—	—	—	—		
27								7.3	2.5	—	—	—	—		
28								7.2	3.1	—	—	—	—		
29								4.8	2.1	—	—	—	—		
30								3.0	1.9	—	—	—	—		
31								3.2	2.7	—	—	—	—		
總 量								(197.6)	125.2	—	—	—	—		
最 大								15.5	7.0	—	—	—	—		
日 期								17	10	—	—	—	—		
最 小								0.6	1.1	—	—	—	—		
日 期								8	19	—	—	—	—		
全 年 統 計	年蒸發量 (322.8)			最大日蒸發量 (15.5)			(7月17日)		最小日蒸發量 (0.6)					(7月8日)	
	最大月蒸發量 (197.6)						(7月)		最小月蒸發量 (125.2)					(8月)	
	初冰日期						年 月 日		終冰日期						月 日
附 註	(1) 蒸發量於7月1日開始觀測。 (2) 7月15日、16日觀測員下鄉，缺測。 (3) 9月以後無記錄。 (4) 本站係委託站。														
符 號	() 不全統計														



北荒地雨量站1952年逐日降水量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼東省清原縣北荒地村	東經：125°04'	北緯：42°21'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	蒸發量、地面狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月			
1						0	9.1	0	0	0	3.9	0	0			
2						0.7	T	15.4	1.5	0	0	0	0			
3						T	5.1	0	2.1	0	0	0	0			
4						0	0	0	0	0	0	2.8	0			
5						0	2.8	0	0	3.5	0	0	0			
6						1.2	0	0.7	0	7.0	0	0	0			
7						0	0	3.5	0	0	0	0.2*	0			
8						0	0	2.1	0	0	0	4.3*	0			
9						0	14.6	10.8	0	0	0.7	22.9	0			
10						0	6.7	0	0	46.4	0.2*	8.9	0			
11						0	0	2.0	3.2	3.8	0	0	0			
12						0	0	5.8	0	0.3	0.2	0	0			
13						0	0	0	0.2	5.1	0	0	0.6*			
14						0	0	0	18.6	0	16.4	0	0.1*			
15						0	0	0.5	33.1	7.9	4.4	0	0			
16						0	1.4	0	0	0	0	0	0			
17						0.3	18.3	0	3.7	0	0	0	0			
18						0	0	0	24.5	4.1	0	0	0			
19						0	9.5	0	3.8	2.9	0	0	0			
20						0	0.2	0.3	4.1	0	1.2	0	0.5*			
21						1.0	0	0.2	0	0	1.0*	0	0			
22					0.2≡	0	0	0	0	0	0	0	0			
23					0	0	0	0	0	6.6	0	0	0			
24					0.4	0	0	184.8	T	0	0	0	0			
25					1.1	0.3	0	0.2≡	8.6	0	0	0	0			
26					0	1.0	0	0.2≡	0	0	0	0.4	0			
27					31.5	2.6	0	1.3	6.6	14.9	0	0.1≡	0			
28					0	0	4.5	8.8	0	0	0	0	0			
29					T Δ	10.4	1.1	8.4	0.8	0	0	0	0.3*			
30					0	0.1	0	8.4	13.9	0	38.2	0	0			
31					0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.5*			
總 量					(33.2)	17.7	73.3	253.4	124.7	102.5	66.2	39.6	2.0			
百 分 比					—	—	—	—	—	—	—	—	—			
降 水 日 數					(3)	10	11	15	14	11	9	6	5			
百 分 比					—	—	—	—	—	—	—	—	—			
一 日 最 大 量					31.5	10.4	18.3	184.8	33.1	46.4	38.2	22.9	0.6			
日 期					27	29	17	24	15	10	30	9	13			
全 年 統 計	年降水量 (712.6)			年降水日數 (84)			最大日降水量 184.8			7月24日			最大月降水量 253.4		7月	
	初 霜 年 月 日				終 霜 月 日				初 雪 年 月 日				終 雪 月 日			
附 註	降水量於4月22日開始觀測。															
符 號	()不全統計 *雪水量 *雨夾雪水量 Δ霰水量 △雹水量 三霧水量															

北荒地雨量站 1952年降水量記錄表

遼東省清原縣北荒地村

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日 降水量		
		起		迄			分段	一次				起		迄			分段	一次			
		日	時分	日	時分							日	時分	日	時分					日	時分
1	4	22		25	9:00	3:50	0.4	0.2	22	0.2	69	8	14	9:17	14	11:35	2:18		3.4	14	18.6
2		25	5:10	25	16:19	7:19	1.1		24	0.4	70	14	14:25	14	16:50	2:25		9.1			
3		25	9:00	25	16:19	7:19		1.5	25	1.1	71	15	4:00	15	9:00	5:00	6.1				
4		25	5:10	25	16:19	11:09		5.1	27	31.5		15	9:00	15	20:30	11:50	33.1		15	33.1	
5		27	12:24	27	19:55	7:31		26.4	27			15	4:00	15	20:30	16:50		39.2			
6		27	20:48	28	6:10	9:22		T	29	T		18	0:50	18	9:00	8:10	3.7		17	3.7	
7		29	13:15	29	13:30			0.7	29	0.7		18	9:00	18	10:40	1:40	0.7		18	24.5	
8	5	3	4:50	3	6:10	1:20		T	2	T		18	0:50	18	10:40	9:50		4.4			
9		3	10:48	3	11:05			T	3	T		18	11:48	19	9:00	21:12	23.8				
10		7	2:40	7	3:10	0:30		1.2	6	1.2		19	9:00	19	14:12	5:12	3.8		19	3.8	
11		18	4:35	18	4:42	0:07		0.3	17	0.3		18	11:48	19	14:12	26:24		27.6			
12		22	8:25	22	8:49	0:24		1.0	21	1.0		20	20:15	20	21:35	1:20		4.1	20	4.1	
13		25	18:30	25	19:30	1:00		0.3	25	0.3		24	17:23	24	17:42		T	24	T		
14		27	7:30	27	7:45	0:15		1.0	26	1.0		25	13:00	25	13:19	0:19		7.8	25	8.6	
15		27	15:35	27	15:40	0:05		1.4	27	2.6		25	14:18	25	15:57	1:39		0.8			
16		28	0:00	28	0:30	0:30		1.2	29			27	13:19	27	13:38	0:19		3.1	27	6.6	
17		29	12:50	29	13:40	0:50		8.9	29	10.4		27	15:41	27	16:46	1:05		3.5			
18		29	X X	30	X X	X X		1.5				29	19:05	29	19:37	0:32		0.8	29	0.8	
19		30	16:30	30	16:45	0:15		0.1	30	0.1		30	14:55	30	15:46	0:51		13.9	30	13.9	
20		31	23:12	31	23:36	0:24		0.1	31	0.1		5	14:18	5	14:36	0:18		0.3	5	3.5	
21	6	1	11:25	1	14:21	2:56		8.9	1	9.1		5	16:40	5	17:17	0:37		1.1			
22		1	17:50	1	18:00	0:10		0.2				5	22:15	5	22:35	0:20		2.1			
23		2	11:09	2	11:15			T	2	T		6	11:05	6	11:34			T	6	7.0	
24		3	14:58	3	15:47	0:49		0.4	3	5.1		6	19:03	6	19:12	0:09		2.2			
25		3	17:42	3	18:38	0:56		2.9				7	5:15	7	7:13	1:58		4.8			
26		3	21:11	3	22:54	1:43		1.6				10	9:11	10	13:19	4:08		40.9	10	46.4	
27		4	7:40	4	7:57	0:17		0.2				11	0:25	11	2:17	1:52		5.5			
28		5	12:20	5	12:28			T	5	2.9		11	9:07	11	9:55	0:48		3.8	11	3.8	
29		5	19:16	5	19:49	0:33		2.8				13	8:00	13	8:20	0:20		0.3	12	0.3	
30		9	18:48	10	9:00	14:12	14.6		9	14.6		13	9:33	13	9:47	0:14		0.4	13	5.1	
31		10	9:00	10	15:31	6:31	3.7		10	6.7		13	14:25	13	14:44			T			
32		9	18:48	10	15:31	20:43		18.3				13	17:56	13	18:35	0:39		0.7			
33		10	17:09	10	17:21			T				13	21:53	13	22:45	0:52		4.0			
34		10	18:59	10	21:50	2:51		3.0				15	18:57	15	23:12	4:15		7.9	15	7.9	
35		16	23:41	16	23:58	0:17		1.4	16	1.4		19	2:23	19	4:55	2:32		4.1	18	4.1	
36		17	17:41	17	19:57	2:16		18.3	17	18.3		19	16:07	19	16:57	0:50		1.7	19	2.9	
37		19	9:10	19	10:53	1:43		4.8	19	9.5		19	18:55	19	21:05	2:10		1.2			
38		19	13:58	19	14:12	0:14		1.2				23	9:25	23	10:57	1:32		1.4	23	6.6	
39		19	16:05	19	16:37	0:32		3.3				23	17:46	24	1:45	7:59		5.2			
40		19	18:58	19	19:09	0:11		0.2				27	18:15	27	23:45	5:30		14.9	27	14.9	
41		20	13:52	20	14:11	0:19		0.2	20	0.2		1	13:43	1	17:28	3:45		3.0	1	3.9	
42		29	1:25	29	6:30	5:05		4.5	28	4.5		1	21:30	1	22:45	1:15		0.9			
43		30	0:37	30	1:40	1:03		1.1	29	1.1		10	3:45	10	4:20	0:35		0.5	9	0.7	
44	7	2	11:30	2	11:50	0:20		0.7	2	15.4		10	6:35	10	8:41	2:06		0.2			
45		2	12:12	2	12:29	0:17		13.6				10	9:47	10	10:17	0:30		0.2	10	0.2	
46		2	15:30	2	15:46	0:16		1.1				12	17:55	12	18:32	0:37		0.2	12	0.2	
47		7	6:40	7	6:55	0:15		0.7	6	0.7		14	19:40	15	9:00	13:20	16.4		14	16.4	
48		7	9:12	7	10:13	1:01		1.6	7	3.5		15	9:00	15	15:35	8:35	4.4		15	4.4	
49		7	16:50	7	17:03	0:13		1.6				14	19:40	15	15:35	19:55		20.8			
50		8	3:45	8	4:05	0:20		0.3				20	13:27	20	18:40	5:13		1.2	20	1.2	
51		8	9:55	8	10:20	0:25		0.2	8	2.1		21	13:55	21	15:14	1:19		1.0	21	1.0	
52		8	16:50	8	23:15	6:25		0.6				30	16:05	30	23:20	7:15		38.2	30	38.2	
53		9	2:30	9	3:55	1:25		1.3				4	20:40	4	21:30	0:50		2.8	4	2.8	
54		9	14:50	9	15:21	0:31		7.1	9	10.8		8	7:55	8	9:00	1:05	0.2*		7	0.2*	
55		9	17:00	9	18:51	1:53		3.7				8	9:00	8	13:12	4:12	4.3*		8	4.3*	
56		11	12:37	11	13:05	0:28		1.1	11	2.0		8	7:55	8	13:12	5:17		4.5*			
57		11	13:43	11	14:00	0:17		0.9				9	16:21	10	7:53	15:32		22.9	9	22.9	
58		13	6:25	13	8:08	1:43		5.8	12	5.8		10	9:24	11	5:38	20:14		8.9	10	8.9	
59		15	13:40	15	13:47	0:07		0.5	15	0.5		26	X X		X X		0.4	26	0.4		
60		20	23:05	20	23:37	0:32		0.3	20	0.3		27					0.1	27	0.1		
61		21	13:10	21	13:45	0:35		0.2	21	0.2		14	6:54	14	9:00	2:06	0.6*		13	0.6*	
62		24	19:10	25	8:20	13:10		184.8	24	184.8		14	9:00	14	10:31	1:31	0.1*		14	0.1*	
63		25						0.2	25	0.2		14	6:54	14	10:31	3:37		0.7*			
64		26						0.2	26	0.2		20	9:47	20	15:23	5:36		0.5*	20	0.5*	
65		28	4:55	28	7:35	2:40		1.3	27	1.3		29	13:45	29	14:32		T *	29	0.3*		
66		28	13:40	28	15:37	1:57		8.8	28	8.8		29	16:12	29	22:15	6:03		0.3*			
67		30	1:15	30	9:00	7:45	8.4		29	8.4		31	15:55	31	19:27	3:32		0.5*	31	0.5*	
68		30	9:00	30	11:25	2:25	6.5		30	8.4											
69		30	1:15	30	11:25	10:10		14.9													
70		30	12:47	30	14:13	1:26		1.9													
71	8	2	15:11	2	17:28	2:17		1.5	2	1.5											
72		3	15:40	3	16:13	0:33		2.1	3	2.1											
73		11	18:50	11	19:55	1:05		3.2	11	3.2			</								

全年統計 一次最大降水量 184.8公厘 歷時 13時10分 一次最急降水量 13.6公厘 歷時 0時17分 降水率 48.0公厘/小時
 日期 7月24日 分段最急降水量 13.6公厘 歷時 0時17分 降水率 48.0公厘/小時

附註 降水量於4月22日

北荒地雨量站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

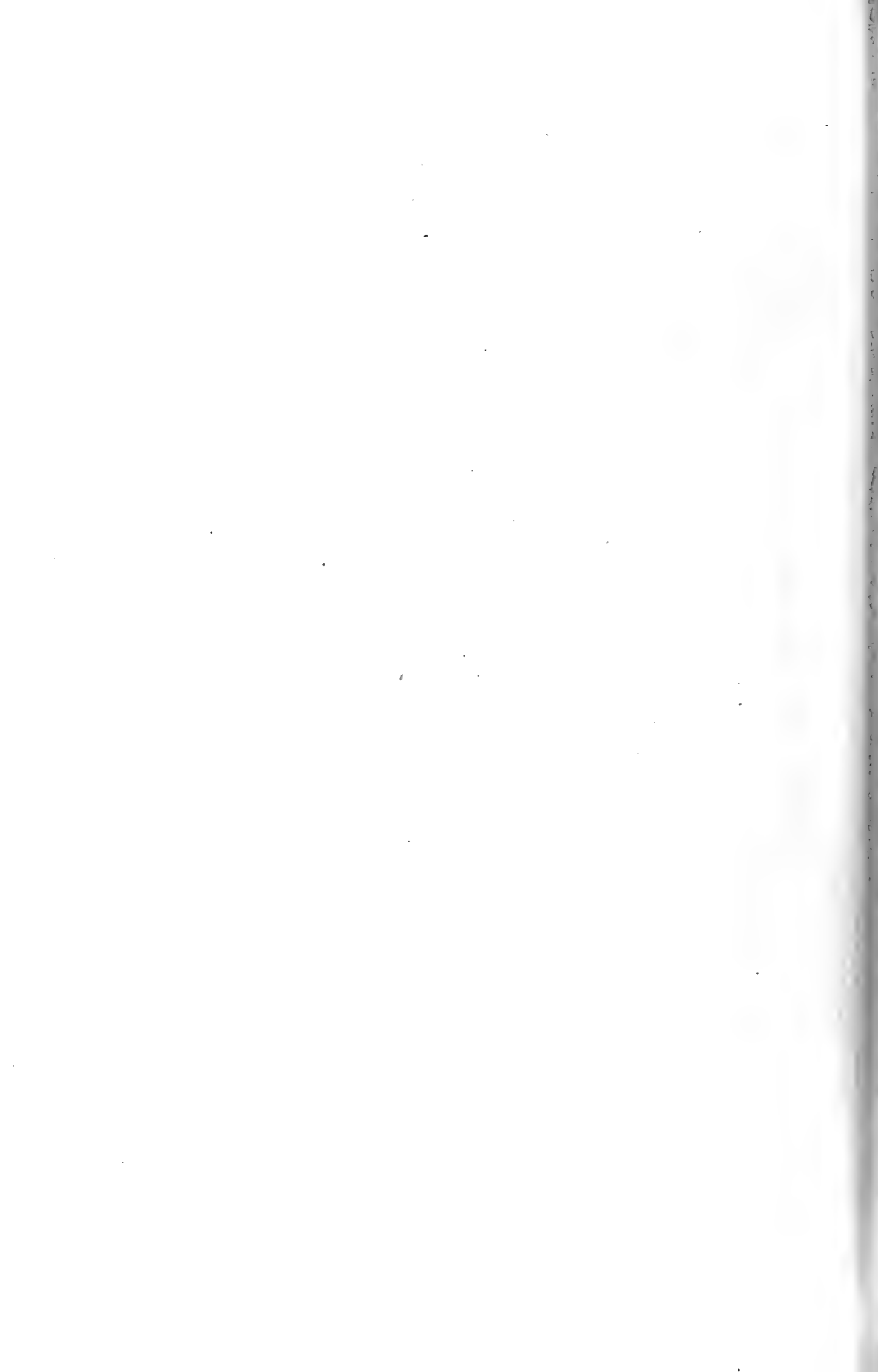
整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼東省清原縣北荒地村	東經：125°04'	北緯：42°21'
蒸 發 器 說 明	紅綢製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	降水量、地面狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1						7.6	1.3	9.2	4.4	4.3	2.6	2.3	1.1
2						5.2	5.3	4.9	3.3	4.6	2.6	0.7	0.7
3						3.2	3.9	5.3	4.7	1.5	2.4	1.5	0.4
4						5.8	6.8	5.5	5.1	3.4	3.3	0.8	0.7
5						8.2	3.6	3.7	5.7	2.9	3.8	2.0	0.9
6													
7						7.5	6.4	6.4	5.1	2.9	4.0	1.4	0.8
8						5.0	4.4	2.5	5.8	4.8	3.6	2.8	0.7
9						6.5	5.7	3.1	6.1	3.1	3.8	0.2	0.5
10						4.3	4.8	4.0	5.8	4.3	4.3	0.4	0.8
						6.7	1.5	5.5	5.8	4.1	1.7	0.6	0.8
11						8.7	5.2	4.1	4.2	3.1	2.1	0.5	1.6
12						7.8	7.4	5.4	5.7	3.1	2.3	0.8	1.1
13						9.9	8.0	4.3	5.5	3.4	4.1	1.0	1.7
14						8.7	7.6	6.2	2.5	3.9	3.4	0.6	0.9
15						10.8	8.9	4.3	1.1	4.6	0.5	0.7	0.8
16													
17						10.5	9.0	5.4	2.4	4.1	2.0	1.0	0.9
18						6.9	8.1	7.8	2.9	3.0	3.3	1.2	0.7
19						6.5	5.4	5.9	0.9	3.6	3.9	1.1	0.5
20						9.7	4.4	6.3	1.0	1.4	3.7	0.9	0.8
						9.0	4.4	5.1	4.5	1.5	0.8	1.5	0.1
21													
22						10.2	6.9	5.3	4.7	2.9	0.2	1.3	0.8
23					3.8	1.5	6.7	7.9	4.8	3.6	2.0	0.7	0.5
24					3.2	6.4	8.9	3.8	3.8	1.5	2.5	1.2	0.6
25					2.5	7.6	8.3	6.7	2.5	1.7	1.9	1.8	0.6
					0.8	6.6	8.8	2.1	3.3	3.7	1.8	1.2	0.5
26													
27					1.5	5.1	9.1	5.5	4.7	4.0	3.0	0.9	0.6
28					3.0	6.1	8.2	5.8	3.7	4.2	2.0	1.1	0.7
29					4.2	6.3	6.7	1.9	5.7	3.4	1.9	1.7	0.8
30					4.2	3.6	3.7	1.7	5.6	3.8	2.8	1.8	1.0
31					6.0	8.1	6.6	1.0	4.9	3.7	4.9	0.4	0.6
						7.2		3.9	3.2		1.5		0.5
總	量				(29.2)	217.2	186.4	155.5	129.4	100.1	82.7	34.1	23.7
最	大				(6.0)	10.8	9.1	9.2	6.1	4.8	4.9	2.8	1.7
日	期				(30)	15	26	1	8	7	30	7	13
最	小				(0.8)	1.5	1.3	1.0	0.9	1.4	0.2	0.2	0.1
日	期				(25)	22	1	30	18	19	21	8	20
全 年 統 計	年蒸發量 (958.3)			最大日蒸發量 10.8			5月15日			最小日蒸發量 (0.1) (12月20日)			
	最大月蒸發量 217.2					5月		最小月蒸發量 (23.7) (12月)					
	初冰日期					年 月 日			終冰日期 月 日				
附 註	蒸發量於4月22日開始觀測。												
符 號	() 不全統計												



大孤家子水位站1952年逐日降水量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼東省清原縣大孤家子村	東經：124°48'	北緯：42°22'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、地面狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日 \ 月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1							0	0	0	3.3	0	0
2							5.4	2.4	0	0	0	0
3							0	0	0	0	0	0
4							0	0	0	0	0	0
5							0	0	4.2	0	0	0
6							0.8	0	9.4	0	0	0
7							0	0	0	0	T	0
8							0.6	0	0	0	3.7	0
9							0	0	0	1.1	14.9	0
10							0.5	0	60.3	0	0	0
11							2.6	3.7	2.0	0	0	0
12							12.4 ^Φ	0	5.6	0	0	0
13							0.1 ^Φ	1.7	5.0	0	0	T *
14							8.3	24.3	0	19.8	0	T *
15							26.9	23.2	12.0	2.2	0	0
16							0	0	0	0	0	0
17							0	2.7	0	0	0	0
18							0.7	20.8	4.0	0	0	0
19							0.9	2.1	0.7	0	0	0
20							19.1	11.6	0	0	0	0.1 ^Φ
21							0	0	0	0	0	0
22							0	0	0.4	0	T *	0
23							0	0	8.6	0	0	0
24							•	0.1 [≡]	0	0	0	0
25							0	3.0	0	0	0	0
26							0	0	0	0	0.3	0
27							1.2	4.0	18.6	0	0.4	0
28							9.5	0	0	0	0	0
29							8.5 ^Φ	0	0	0	0	0.1*
30							9.0 ^Φ	3.0	0	38.2	0	0
31							0	0	0	0	0	0.3*
總 量							(106.5)	102.6	125.8	64.6	19.3	0.5
百 分 比							—	—	—	—	—	—
降 水 日 數							17	12	12	5	4	3
百 分 比							—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量							(26.9)	24.3	60.3	38.2	14.9	0.3
日 期							(15)	14	10	30	9	31
全 年 統 計	年降水量 (419.3)		年降水日數 (53)		最大日降水量 (60.3) (9月10日)				最大月降水量 (125.8)(9月)			
	初 霜 年 月 日			終 霜 月 日		初 雪 年 月 日				終 雪 月 日		
附 註	(1)降水量於7月1日開始觀測。 (2)7月24日氣象場被淹，缺測。											
符 號	()不全統計 Φ分列數值 *雪水量 ≡霧水量 ●雨											

大孤家子水位站 1952年降水量記錄表

遼東省清原縣大孤家子村

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日 降水量								
		起		迄			分段	一次				起		迄			分段	一次									
		日	時分	日	時分			日				時分	日	時分	日			時分		日	時分						
1	7	2	10:17	2	10:25	0:08		1.8	2	5.4	58	11	27	5:11	27	13:16	8:05										
2		2	18:05	2	18:10	0:05		3.6			59	12	14	7:05	14	9:00	T *		13	T *							
3		7	6:17	7	6:35	0:18		0.8	6	0.8			14	9:00	14	9:15	T *		14	T *							
4		8	17:55	8	18:02	0:07		0.6	8	0.6			14	7:05	14	9:15											
5		11	3:55	11	4:02	0:07		0.5	10	0.5	60		20	11:00	20	12:30	1:30		20	0.1*							
6		11	16:26	11	17:14	0:48		2.6	11	2.6	61		29	11:20	29	14:22	0.1*		29	0.1*							
7		13	5:49	13	7:46	1:57		12.1	12	12.4*	62		29	16:18	29	17:16	0:58										
8		13	8:53	13	9:04	0:11		0.4	13	0.1*	63		31	14:46		X X	X X	0.3*	31	0.3*							
9		14	10:33	14	11:36	0:58		8.3	14	8.3																	
10		15	13:07	15	13:29	0:22		26.9	15	26.9																	
11		18	12:10	18	12:27	0:17		0.7	18	0.7																	
12		19	13:20	19	13:44	0:24		0.9	19	0.9																	
13		20	12:05	20	12:40	0:35		11.2	20	19.1																	
14		20	16:37	20	16:55	0:18		6.7																			
15		20	20:27	20	21:15	0:48		1.2																			
16		24	17:08	25	7:38	14:30		*	24	*																	
17		28	4:47	28	6:23	1:36		1.2	27	1.2																	
18		28	13:04	28	13:17	0:13		7.5	28	9.5																	
19		28	17:13		X X	X X		2.0																			
20		30	3:43	30	8:50	5:07	8.1		29	8.5*																	
		30	8:50	30	11:23	2:33	6.7		30	9.0*																	
		30	3:43	30	11:23	7:40		14.8																			
21		30	13:27	30	15:38	2:11		2.7																			
22	8	2	16:27	2	17:23	0:56		0.9	2	2.4																	
23		3	4:03	3	4:31	0:28		1.5																			
24		11	21:25	11	21:58	0:33		3.7	11	3.7																	
25		14	3:07	14	5:12	2:05		1.7	13	1.7																	
26		14	9:32	14	9:58	0:26		2.0	14	24.3																	
27		14	14:50	14	16:13	1:23		4.6																			
28		15	2:53	15	9:00	6:07	17.7																				
		15	9:00	15	18:30	9:30	23.2		15	23.2																	
		15	2:53	15	18:30	15:37		40.9																			
29		18	3:53	18	9:00	5:07	2.7		17	2.7																	
		18	9:00	19	9:00	24:00	20.8		18	20.8																	
		19	9:00	19	13:55	4:55	2.1		19	2.1																	
		18	3:53	19	13:55	34:02		25.6																			
30		20	20:10	20	20:27	0:17		11.6	20	11.6																	
31		24						0.1*	24	0.1*																	
32		25	13:16	25	13:29	0:13		1.2	25	3.0																	
33		25	14:15	25	14:32	0:17		1.8																			
34		27	13:00	27	13:04	0:04		0.3	27	4.0																	
35		27	15:17	27	16:38	1:21		1.9																			
36		27	22:12	27	22:58	0:46		1.8																			
37		30	14:10	30	15:02	0:52		3.0	30	3.0																	
38	9	5	21:07	5	21:23	0:16		4.2	5	4.2																	
39		7	4:50	7	5:55	1:05		9.4	6	9.4																	
40		10	9:06	10	14:12	5:06		56.8	10	60.3																	
41		10	21:12	11	1:25	4:13		3.5																			
42		11	9:00	11	10:55	1:55		2.0	11	2.0																	
43		13	8:30	13	9:00	0:30	5.6		12	5.6																	
		13	9:00	13	9:26	0:26	1.8		13	5.0																	
		13	8:30	13	9:26	0:56		7.4																			
44		13	22:17		X X	X X		3.2																			
45		15	20:32	15	23:16	2:44		12.0	15	12.0																	
46		19	1:25	19	X X	X X		4.0	18	4.0																	
47		19	15:00	19	15:21	0:21		0.7	19	0.7																	
48		23	8:32	23	9:00	0:28	0.4		22	0.4																	
		23	9:00	23	10:48	1:48	1.6		23	8.6																	
		23	8:32	23	10:48	2:16		2.0																			
49		23	17:23		X X	X X		7.0																			
50		27	21:32		X X	X X		13.6	27	13.6																	
51	10	1	13:05	1	15:12	2:07		3.3	1	3.3																	
52		10	5:25	10	9:00	3:35		1.1	9	1.1																	
53		14	17:58	15	9:00	15:02	19.8		14	19.8																	
		15	9:00	15	14:12	5:12	2.2		15	2.2																	
		14	17:58	15	14:12	20:14		22.0																			
54		30	16:00		X X	X X		38.2	30	38.2																	
55	11	8	8:45	8	9:00		T *		7	T *																	
		8	9:00	8	13:10	4:10	3.7		8	3.7																	
		8	8:45	8	13:10	4:25		3.7*																			
56		9	16:46	10	8:37	15:51		14.9	9	14.9																	
57		22	20:24	23	0:39		T *		22	T *																	
58		27	5:11	27	9:00				26	0.3																	
		27	9:00	27	13:16	4:16		0.4	27	0.4																	
全年統計		一次最大降水量		56.8公厘		歷時 5時06分		一次最急降水量		26.9公厘		歷時 0時22分		降水率		73.4公厘/小時		分段最急降水量		26.9公厘		歷時 0時22分		降水率		73.4公厘/小時	
附註		(1)降水量於7月1日開始觀測。(2)7月24日氣象場被淹,缺測。																									
符號		Φ分列數值 *雪水量 三霧水量 ●雨																									

大孤家子水位站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

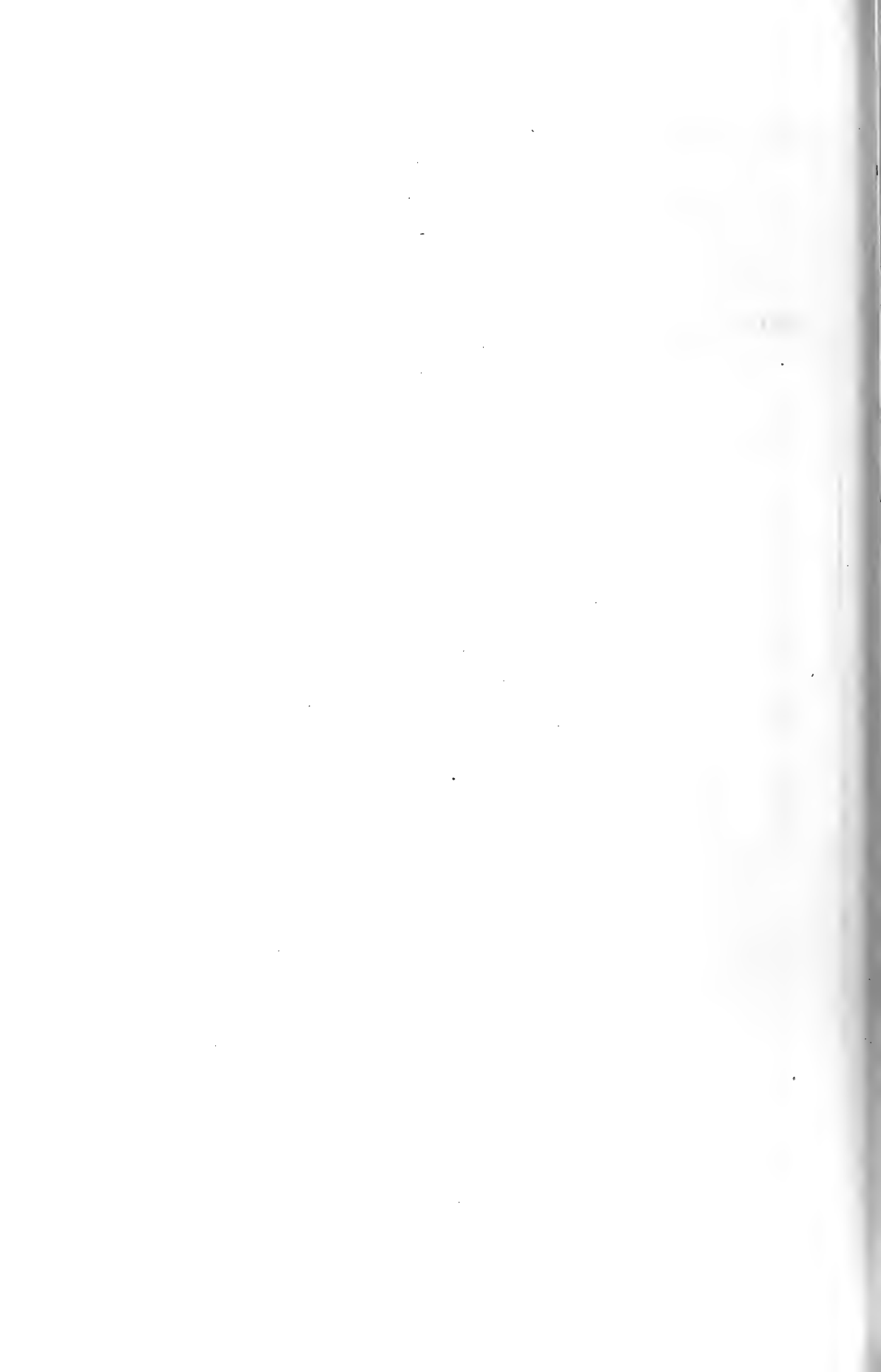
整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼東省清原縣大孤家子村	東經：124°48'	北緯：42°22'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、地面狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1								11.3	4.5	4.0	2.3	2.2	1.1
2								4.5	1.9	4.6	2.5	1.1	0.6
3								6.0	4.3	1.5	2.1	1.8	0.6
4								6.9	4.3	4.0	2.6	3.6	0.8
5								5.7	5.9	3.1	3.4	2.4	1.0
6								6.7	6.9	2.5	3.6	1.5	1.2
7								4.4	7.1	4.1	4.0	1.8	1.1
8								4.2	7.1	3.7	3.3	0.2	1.1
9								7.4	6.0	4.6	3.5	0.2	1.1
10								8.5	7.0	0.2	1.1	0.2	1.2
11								7.3	7.1	2.3	2.5	0.0	1.1
12								7.8	6.5	4.4	1.7	0.1	2.1
13								5.0	5.1	3.4	3.8	0.0	1.5
14								4.9	2.2	3.5	4.5	0.8	1.4
15								4.1	0.3	4.1	0.5	0.9	1.7
16								5.4	2.6	3.4	1.6	1.3	0.9
17								6.6	3.7	2.8	3.0	1.2	1.4
18								5.7	0.0	2.8	4.0	1.5	1.2
19								7.3	1.2	1.5	3.7	1.2	0.7
20								5.2	5.8	1.9	0.7	1.3	0.9
21								6.0	4.9	3.1	0.8	1.4	0.9
22								5.9	4.7	2.9	2.2	1.8	0.6
23								7.9	3.8	1.3	3.0	1.5	0.7
24								—	3.5	1.4	1.7	1.3	0.7
25								—	2.7	3.6	2.2	1.4	0.6
26								4.8	4.6	3.4	3.1	0.8	0.7
27								4.1	3.3	4.0	2.4	0.0	0.8
28								1.7	5.8	3.0	2.3	1.5	0.8
29								2.1	4.1	3.5	3.0	1.3	1.4
30								1.2	1.9	3.1	2.6	1.0	0.6
31								3.7	3.3		1.8		0.5
總	量							162.3	132.1	91.7	79.5	35.3	31.0
最	大							11.3	7.1	4.6	4.5	3.6	2.1
日	期							1	7	2	14	4	12
最	小							(1.2)	0.0	0.2	0.5	0.0	0.5
日	期							(30)	18	10	15	11	31
全 年 統 計	年蒸發量 (531.9)			最大日蒸發量 (11.3)			(7月1日)		最小日蒸發量 0.0 (8月18日)				
	最大月蒸發量 (162.3) (7月)						最小月蒸發量 (31.0)			(12月)			
	初冰日期 年 月 日						終冰日期			月 日			
附 註	(1)蒸發量於7月1日開始觀測。 (2)7月24日、25日氣象場被淹，缺測。												
符 號	※可疑數值 () 不全統計												



凉水泉子雨量站1952年逐日降水量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼東省西豐縣凉水泉村	東經：124°39'	北緯：42°35'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	蒸發量、地面狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月			
1								2.8	0	T	5.9	0	0			
2								1.9	1.3	0	0	0	0			
3								0	1.6	0	0.1	0	0			
4								0	0	2.6	0	0	0			
5								0	0	2.6	0	0	0			
6								0	0	14.7	0	0	0			
7								1.1	0	0	0	0.1*	0			
8								2.0	0	0	0	2.3*	0			
9								0.1	0	1.6	1.9	6.4*	0			
10								0	0	30.3	0	0.6	0			
11								0	28.2	0	0	0	0			
12								4.2	0	2.7	T	0	0			
13								0	2.8	0.8	0	0	0.2*			
14								11.7	25.7	0	21.9	0	0			
15								0.4	13.9	12.5	1.0	0	0			
16								0	0	0	0	T *	0			
17								0	0.5	0	0	0	0			
18								0	16.0	1.8	0	0	0			
19								2.2	7.5	2.3	0	0	0			
20								13.2	0	0	T	0	0			
21								0.1	0	0	T *	0	0			
22								0	0	1.3	0	0	0			
23								0	0	24.8	0	0	0			
24								83.8	1.0	0	0	0	0			
25								0	6.4	0	0	0	0			
26								0	0	0	0	1.2	0			
27								0.9	3.7	2.8	0	0.4	0			
28								5.7	0	0	0	0	0			
29								5.4	0	0	0	0	0.4*			
30								7.9	6.4	0	16.3	0	0			
31								0	0	0	0	0	0.5*			
總 量								143.4	115.0	100.8	47.1	11.0	1.1			
百 分 比								—	—	—	—	—	—			
降 水 日 數								16	13	13	6	6	3			
百 分 比								—	—	—	—	—	—			
一 日 最 大 量								83.8	28.2	30.3	21.9	6.4	0.5			
日 期								24	11	10	14	9	31			
全 年 統 計	年降水量 (418.4)			年降水日數 (57)			最大日降水量 83.8			7月24日			最大月降水量 143.4		7月	
	初 霜 年 月 日				終 霜 月 日		初 雪 年 月 日				終 雪 月 日					
附 註	降水量於7月1日開始觀測。															
符 號	() 不全統計 *雪水量 *雨夾雪水量 *雨霰水量															

凉水泉子雨量站 1952年降水量記錄表

遼東省西豐縣凉水泉村

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	降 水 量		一 日 降 水 量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	降 水 量		一 日 降 水 量		
		起		迄			分段	一 次				起		迄			分段	一 次			
		日	時 分	日	時 分							日	時 分	日	時 分					日	時 分
1	7	1	16:03	1	16:34	0:31		2.8	1	2.8	66	9	15	13:50	15	14:26	0:36		0.7	15	12.5
2		2	11:35	2	11:42			T	2	1.9	67		15	16:47	15	17:50	1:03		2.4		
3		2	17:37	2	17:58	0:21		1.9			68		15	19:37	15	21:00	1:23		9.4		
4		7	21:52	7	22:05	0:13		1.1	7	1.1	69		19	1:02	19	1:58	0:56		1.8	18	1.8
5		8	20:55	8	21:32	0:37		2.0	8	2.0	70		19	14:34	19	15:04			T	19	2.3
6		9	13:57	9	14:44	0:47		0.1	9	0.1	71		19	16:50	19	17:08	0:18		2.3		
7		13	5:18	13	8:14	2:56		4.2	12	4.2	72		23	8:04	23	9:00	0:56	1.3		22	1.3
8		14	19:38	14	20:15	0:37		11.7	14	11.7			23	9:00	23	10:54	1:54	3.0		23	24.8
9		15	13:35	15	13:43	0:08		0.4	15	0.4			23	8:04	23	10:54	2:50		4.3		
10		19	13:50	19	14:54	1:04		2.2	19	2.2	73		23	14:24	24	1:20	10:56		21.8		
11		20	10:05	20	10:37	0:32		7.4	20	7.4	74		27	15:57	27	16:15	0:18		0.8	27	2.8
12		20	11:25	20	11:40	0:15		5.5			75		27	21:21	27	23:47	2:26		2.0		
13		20	12:01	20	12:14	0:13		0.3			76	10	1	13:46	1	14:40	0:54		5.9	1	5.9
14		20	12:26	20	12:30			T			77		3	14:27	3	14:44	0:17		0.1	3	0.1
15		20	13:16	20	13:20			T			78		10	4:00	10	7:06	3:06		1.9	9	1.9
16		21	11:59	21	12:05	0:06		0.1	21	0.1	79		12	17:24	12	17:30			T	12	T
17		24	14:33	24	14:42	0:09		3.5	24	3.5	80		14	18:28	15	9:00	14:32	21.9		14	21.9
18		24	16:15	24	16:23	0:08		0.2					15	9:00	15	10:28	1:28	1.0		15	1.0
19		24	16:45	25	4:25	11:40		79.2					14	18:28	15	10:28	16:00		22.9		
20		25	5:11	25	5:54	0:43		0.9			81		20	16:58	20	17:55			T	20	T
21		28	6:15	28	7:42	1:27		0.9	27	0.9	82		21	11:50	21	13:20			T *	21	T *
22		28	10:20	28	11:31			T	28	5.7	83		30	15:40	30	16:39	0:59		4.7	30	16.3
23		28	13:06	28	15:54	2:48		4.3			84		30	18:48		X X	X X		11.6		
24		28	20:05	28	23:49	3:44		1.4			85	11	8	8:17	8	9:00	0:43	0.1*		7	0.1*
25		30	1:15	30	9:00	7:45	5.4		29	5.4			8	9:00	8	13:10	4:10	2.3*		8	2.3*
		30	9:00	30	10:41	1:41	4.3		30	7.9			8	8:17	8	13:10	4:53		2.4*		
		30	1:15	30	10:41	9:26		9.7			86		9	21:42		X X	X X		6.4*	9	6.4*
26		30	13:40	30	15:14	1:34		0.2			87		10	20:31	10	21:37	1:06		0.6	10	0.6
27		30	15:50		X X	X X		3.4			88		16	13:55	16	14:31			T *	16	T *
28	8	2	14:54	2	16:15	1:21		1.3	2	1.3	89		26	X X	27	4:20	X X		0.4	26	1.2
29		3	2:25	3	2:38			T			90		27	6:06	27	9:00	2:52	0.8			
30		3	14:20	3	15:12			T	3	1.6			27	9:00	27	11:05	2:05	0.4			
31		3	16:00	3	17:00	1:00		1.6					27	6:08	27	11:05	4:57		1.2		
32		11	19:15	11	22:50	3:35		21.6	11	28.2	91	12	14	7:04	14	8:10	1:06		0.2*	13	0.2*
33		12	0:41	12	1:15	0:34		6.6			92		29	12:26	29	15:37			T *	29	0.4*
34		14	1:40	14	X X	X X		2.8	13	2.8	93		29	16:01	29	19:31	3:30		0.4*		
35		14	11:56	14	12:40	0:44		0.1	14	25.7	94		31	13:55	31	19:32	5:37		0.5*	31	0.5*
36		14	14:56	14	15:54	0:58		3.0													
37		14	16:29	14	17:29	1:00		0.1													
38		15	2:20	15	9:00	6:40	22.5														
		15	9:00	15	18:16	9:16	13.9		15	13.9											
		15	2:20	15	18:16	15:56		36.4													
39		18	5:46	18	5:59	0:13		0.5	17	0.5											
40		18	7:30	18	9:00			T													
		18	9:00	19	9:00	24:00	16.0		18	16.0											
		19	9:00	19	14:03	5:03	7.5		19	7.5											
		18	7:30	19	14:03	30:33		23.5													
41		20	8:40	20	9:14			T													
42		25	1:54	25	X X	X X		1.0	24	1.0											
43		25	12:33	25	13:04	0:31		4.5	25	6.4											
44		25	13:32	25	13:52	0:20		1.9													
45		27	12:15	27	12:50	0:35		0.3	27	3.7											
46		27	20:35	27	20:42	0:07		0.5													
47		27	X X	27	X X	X X		2.9													
48		30	19:27	30	19:57	0:30		6.4	30	6.4											
49	9	1	14:02	1	14:17			T	1	T											
50		5	7:46	5	8:29	0:43		2.6	4	2.6											
51		5	14:24	5	17:37	3:13		1.2	5	2.6											
52		5	20:25	5	20:47	0:22		1.2													
53		5	21:10	5	21:23	0:13		0.1													
54		6	8:24	6	8:35	0:11		0.1													
55		7	4:00	7	4:19	0:19		9.0	6	14.7											
56		7	5:30	7	5:45	0:15		5.7													
57		9	23:20	9	23:26	0:06		0.1	9	1.6											
58		10	8:08	10	9:00	0:52	1.5														
		10	9:00	10	15:00	6:00	24.0		10	30.3											
		10	8:08	10	15:00	6:52		25.5													
59		10	15:21	10	15:49	0:28		0.3													
60		11	2:00	11	3:21	1:21		2.8													
61		11	7:53	11	8:45	0:52		3.2													
62		13	7:24	13	7:48	0:24		2.7	12	2.7											
63		13	14:06	13	14:48	0:42		0.2	13	0.8											
64		13	15:01	13	15:15	0:14		0.2													
65		13	20:50	13	21:14	0:24		0.4													
全年統計		一次最大降水量		79.2公厘		歷時 11時40分		一次最急降水量		9.0公厘		歷時 0時19分		降水率		28.4公厘/小時					
附註		降水量於7月1日開始觀測。		日期 7月24日		分段最急降水量		9.0公厘		歷時 0時19分		降水率		28.4公厘/小時							
符號		※雪水量 ※雨夾雪水量 ※霰水量																			

凉水泉子雨量站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼東省西豐縣凉水泉村	東經：124°39'	北緯：42°35'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	降水量、地面狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1								9.8	6.4	4.5	1.3	2.8	0.8	
2								6.3	4.2	5.3	2.9	0.2	1.1	
3								7.8	4.0	2.9	5.0	1.9	1.1	
4								7.8	6.0	4.8	3.3	2.5	0.8	
5								4.7	7.5	3.2	3.8	2.3	1.7	
6								8.3	7.6	5.4	4.2	2.1	1.0	
7								4.6	6.7	5.2	4.4	1.8	1.2	
8								3.1	9.0	4.3	4.0	0.6	0.8	
9								5.6	6.4	4.7	3.7	0.9	1.0	
10								8.9	7.8	2.3	1.5	0.4	0.7	
11								7.9	9.6	3.4	3.0	1.3	1.7	
12								7.9	5.9	3.4	2.8	1.3	1.3	
13								4.7	5.8	3.6	5.1	1.7	1.9	
14								9.0	3.2	4.5	4.7	1.0	0.9	
15								5.4	0.8	5.0	0.8	1.1	0.7	
16								5.9	3.6	4.7	2.3	1.7	0.9	
17								7.0	3.3	3.5	3.5	1.6	0.8	
18								9.0	0.3	3.4	5.0	2.1	0.6	
19								6.5	1.7	2.7	4.0	1.8	0.7	
20								3.1	5.3	2.6	0.7	2.2	0.4	
21								5.8	5.4	3.8	0.8	1.8	0.8	
22								9.0	6.3	3.7	2.2	2.2	0.5	
23								10.1	4.5	3.2	3.0	1.8	0.4	
24								6.2	3.4	2.1	2.4	1.5	0.4	
25								5.3	2.9	3.9	2.1	2.2	0.4	
26								6.9	5.1	4.2	4.0	1.4	0.6	
27								6.5	3.0	4.1	2.7	0.4	0.6	
28								5.0	6.4	3.5	2.3	1.7	0.5	
29								2.4	6.5	4.5	3.7	1.4	1.1	
30								3.3	5.1	3.4	0.6	0.8	0.5	
31								4.6	1.7		1.8		0.3	
總	量							198.4	155.4	115.3	91.6	46.5	26.2	
最	大							10.1	9.6	5.4	5.1	2.8	1.9	
日	期							23	11	6	13	1	13	
最	小							2.4	0.3	2.1	0.6	0.2	0.3	
日	期							29	18	24	30	2	31	
全 年 統 計	年蒸發量 (633.4)			最大日蒸發量 (10.1)			(7月23日)			最小日蒸發量 (0.2)			(11月2日)	
	最大月蒸發量 (198.4)						(7月)		最小月蒸發量 (26.2)				(12月)	
	初冰日期						年 月 日		終冰日期		月 日			
附	註	蒸發量於7月1日開始觀測。												
符	號	() 不全統計												

東石人溝水文站1952年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省開原縣東石人溝	東經：124°22'	北緯：42°32'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	0	0	11.3	0	0	0.2	10.6	0	0
2		0	0	0	0	1.3	0	0	4.1	0	0	0	0
3		0	0	0	0	0	0	0	3.6	0	0	0	0
4		0	0	0	0	0	0	0	0	4.5	0	0	0
5		0	0	0	0	0	5.1	1.1	0	2.1	0	0	0
6		0	3.9*	0	0	1.2	0	0	0	16.0	0	0	0
7		0	0	1.4*	0	0	0	4.4	0	0	0	0	0
8		0.8*	0	1.4*	0	0	12.3	2.3	0	0	0	1.6*	0
9		0	0	0	0	0	5.2	8.2	0	17.5	1.6	3.8*	0
10		0	0	T *	0	0	↑	0	0	31.8	0	1.7*	0
11		0	0	0	0.6	0	0	0	10.3	0	0	0	0
12		0	0	0	0	0	0	3.6	0	7.6	0	0	0
13		0	0	0	0	0	0	14.9	11.3	0	0	0	0
14		0	0	0	4.5	0	0	5.7	26.9	0	22.7	0	0
15		0	0	0	3.3	0	0	3.2	10.7	13.7	0.3	0	0
16		0	0	0	5.3**	0	1.3	0	0	0	0	0	0
17		0	0	3.2*	14.7**	T	22.4	0	0.3	0	0	0	0
18		0	0	0	0.4	0	0	0	12.5	2.4	0	0	0
19		0	0	0	0	0	3.4	0.4	2.4	2.1	0	0	0
20		2.2*	0	0	11.5**	0	0	31.5	37.3	0	0.5	0	0
21		0	0	0	2.3**	1.4	0	0	0	0	0	0	0
22		0.2*	0	3.6**	0	0	0	0.3	0	1.8	0	0	0
23		0	0	0.4*	0	0	0	0.3	0	20.3	0	0	0
24		T *	0	0	1.8	0	0	85.3	2.6	0	0	0	0
25		0	0.7*	0	3.4	0	0	0.2≡	5.6	0	0	0	0
26		1.2*	4.4*	1.2	0	0	0	0	0	0	0	1.1*	0
27		2.2*	0	0	30.8	0	0	3.7	1.2	3.5	0	0.4*	0
28		0	0	3.6	0	0	0	10.0	0	0	0	0	0
29		0	0	0	0	26.3	5.2	8.4	0	0	0	0	0.2*
30		0	0	0.5**	0	2.7	0	1.0	0	0	19.8	0	0
31		T *	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.6*
總	量	6.6	9.0	15.3	78.6	32.9	66.2	184.5	128.8	123.5	55.5	8.6	0.8
百	分 比	0.9	1.3	2.2	11.1	4.6	9.3	26.0	18.1	17.4	7.8	1.2	0.1
降	水 日 數	5	3	8	11	5	9	17	13	13	6	5	2
百	分 比	5.2	3.1	8.2	11.3	5.2	9.3	17.5	13.4	13.4	6.2	5.2	2.1
一	日 最 大 量	2.2	4.4	3.6	30.8	26.3	22.4	85.3	37.3	31.8	22.7	3.8	0.6
日	期	20	26	22	27	29	17	24	20	10	14	9	31
全 年 統 計	年降水量 710.3			年降水日數 97		最大日降水量 85.3		7月24日		最大月降水量 184.5 7月			
	初 霜 1951年10月16日				終 霜 4月24日		初 雪 1951年11月16日			終 雪 4月21日			
附	註												
符	號	↑合併數值 *雪水量 **雨夾雪水量 三霧水量 ●雨											

東石人溝水文站 1952年降水量記錄表

遼西省開原縣東石人溝

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日降水量			
		起		迄			分段	一次				起		迄			分段	一次				
		日	時分	日	時分				日			時分	日	時分	日				時分	日	時分	
1	1	9	5:45	9	6:10	0:25		0.8*	8	0.8*	70	7	24	16:30	24	18:45	2:15	40.0		24	85.3	
2		20	x x		x x	x x		2.2*	20	2.2*			24	18:45	24	21:00	2:15	3.8				
3		22	10:00	22	13:00	3:00		0.2*	22	0.2*			24	21:00	25	0:20	3:20	14.1				
4		24	x x		x x	x x		T *	24	T *			25	0:20	25	4:20	4:00	27.2				
5		26	x x		x x	x x		1.2*	26	1.2*			24	16:30	25	4:20	11:50		85.1			
6		27	9:00	27	17:05	8:05		2.2*	27	2.2*	71		25	5:45	25	6:00	0:15		0.2			
7		31	x x		x x	x x		T *	31	T *	72								0.2			
8	2	6	21:00	7	8:00	11:00		3.9*	6	3.9*	73		28	5:27	28	7:10	1:43		3.7	27	3.7	
9		26	5:30	26	9:00	3:30	0.7*		25	0.7*	74		28	13:15	28	14:40	1:25	10.0	28	10.0		
		26	9:00	26	17:35	8:35	4.4*		26	4.4*	75		29	22:47	29	24:00	1:13		0.6	29	8.4	
		26	5:30	26	17:35	12:05		5.1*			76		30	2:50	30	9:00	6:10		7.8			
10	3	8	5:45	8	9:00	3:15	1.4*		7	1.4*	77		30	13:40	30	14:07	0:27		0.6	30	1.0	
		8	9:00	8	13:35	4:35	1.4*		8	1.4*	78		30	16:20	30	17:35	1:15		0.4			
		8	5:45	8	13:35	7:50		2.8*			79		2	14:03	2	15:05	1:02		4.1	2	4.1	
11		10	x x		x x	x x		T *	10	T *	80		3	10:00	3	10:48	0:48		0.4	3	3.6	
12		13	2:15	18	7:00	4:45		3.2*	17	3.2*	81		3	14:43	3	15:15	0:32		3.2			
13		22	10:15	22	17:40	7:25		3.6*	22	3.6*	82		11	18:00	11	18:55	0:55		9.2	11	10.3	
14		24	5:25	24	7:05	1:40		0.4*	23	0.4*	83		11	23:51	11	23:57	0:06		1.1			
15		26	18:32	26	24:00	5:28		1.2	26	1.2	84		14	1:07	14	1:45	0:38		8.7	13	11.3	
16		28	14:47	28	15:15	0:28		1.4	28	3.6	85		14	3:00	14	3:58	0:58		2.6			
17		28	22:00	29	1:35	3:35		2.2			86		14	12:46	14	13:42	0:56		1.8	14	26.9	
18		31	8:35	31	8:50	0:15		0.5*	30	0.5*	87		14	14:36	14	16:05	1:29		5.6			
19	4	11	14:30	11	15:30	1:00		0.6	11	0.6	88		14	19:25	15	9:00	13:35	19.5				
20		14	21:00	14	23:00	2:00		2.8	14	4.5			15	9:00	15	18:00	9:00	10.7			15	10.7
21		15	5:36	15	7:30	1:54		1.7					14	19:25	15	18:00	22:35		30.2			
22		15	9:15	15	10:05	0:50		1.2	15	3.3	89		18	5:13	18	5:30	0:17		0.3	17	0.3	
23		15	11:10	15	14:42	3:32		2.1			90		18	9:00	19	9:00	24:00	12.5		18	12.5	
24		16	14:00	16	21:00	7:00		2.9	16	5.3*			19	9:00	19	14:00	5:00	2.4		19	2.4	
25		17	6:36	17	9:00	2:24	2.4*						18	9:00	19	14:00	29:00		14.9			
		17	9:00	17	24:00	15:00	14.7*		17	14.7*	91		20	19:25	20	20:00	0:55		37.3	20	37.3	
		17	6:36	17	24:00	17:24		17.1*			92		24	17:12	24	17:25	0:13		0.2	24	2.6	
26		19	3:05	19	5:47	2:42		0.4	18	0.4	93		24	23:45	25	1:20	1:35		1.4			
27		20	13:42	20	16:20	2:38		6.4	20	11.5*	94		25	8:35	25	9:00	0:25					
28		20	x x	21	9:00	x x		5.1*					25	9:00	25	10:32	1:32	1.0			25	5.6
29		21	12:21	21	12:40	0:19		1.1*	21	2.3*			25	8:35	25	10:32	1:57		2.0			
30		21	15:40	21	16:30	0:50		1.2			95		25	11:48	25	12:29	0:41		2.1			
31		25	5:00	25	9:00	4:00	1.8		24	1.8	96		25	12:55	25	13:10	0:15		2.5			
		25	9:00	25	13:25	4:25	2.1		25	3.4	97		27	12:20	27	12:25	0:05		0.6	27	1.2	
32		25	5:00	25	13:25	8:25		3.9			98		27	23:17	27	23:37	0:20		0.6			
33		25	14:35	25	15:35	1:00		1.3			99		5	15:05	5	15:14	0:09		0.2	1	0.2	
		27	12:45	27	21:00	8:15	4.1		27	30.8	100		5	7:40	5	9:00	1:20		4.5	4	4.5	
		27	21:00	28	6:30	9:30	26.7				101		5	14:40	5	15:20	0:40		1.6	5	2.1	
		27	12:45	28	6:30	17:45		30.8			102		5	21:12	5	21:32	0:20		0.5			
34	5	3	3:00	3	9:00	6:00		1.3	2	1.3	103		7	3:50	7	3:58	0:08		12.7	6	16.0	
35		7	1:20	7	4:10	2:50		1.2	6	1.2	104		7	5:00	7	5:23	0:23		3.3			
36		17	x x		x x	x x		T	17	T	105		9	18:50	9	19:05	0:15		3.6	9	17.5	
37		22	5:45	22	8:45	3:00		1.4	21	1.4	106		9	22:40	9	23:00	0:20		0.7			
38		29	12:00	29	12:06	0:06		3.2	29	26.3	107		10	8:20	10	9:00	0:40	13.2				
39		29	13:20	29	13:35	0:15		2.5					10	9:00	10	16:20	7:20	23.5			10	31.8
40		29	14:15	29	15:45	1:30		18.5					10	8:20	10	16:20	8:00		36.7			
41		30	8:05	30	9:00	0:55	2.1				108		10	22:00	10	24:00	2:00		2.6			
		30	9:00	30	13:30	4:30	2.7		30	2.7	109		11	1:00	11	2:15	1:15		2.1			
		30	8:05	30	13:30	5:25		4.8			110		11	7:50	11	8:40	0:50		3.6			
42	6	1	10:30	1	17:30	7:00		11.3	1	11.3	111		13	7:50	13	9:00	1:10		7.6	12	7.6	
43		5	17:55	5	18:30	0:35		5.1	5	5.1	112		15	17:05	15	17:55	0:50		5.3	15	13.7	
44		9	2:00	9	9:00	7:00		12.3	8	12.3	113		15	20:07	15	20:58	0:51		8.4			
45		9	x x	10	14:30	x x		5.2	9	5.2	114		18	x x		x x	x x		2.4	18	2.4	
		10							10		115		19	17:20	19	18:00	0:40		2.1	19	2.1	
46		16	x x		x x	x x		1.3	16	1.3	116		20	7:00	20	9:00	2:00	1.8			22	1.8
47		17	17:18	17	18:40	1:22		22.4	17	22.4			23	9:00	23	11:00	2:00	4.6			23	20.3
48		19	9:00	19	10:35	1:35		3.4	19	3.4			23	7:00	23	11:00	4:00		6.4			
49		30	1:40	30	2:15	0:35		5.2	29	5.2	117		23	15:40	24	1:10	9:30		15.7			
50	7	6	0:00	6	0:25	0:25		1.1	5	1.1	118		27	x x		x x	x x		3.5	27	3.5	
51		7	12:15	7	12:40	0:25		0.5	7	4.4	119		1	10:23	1	10:35	0:12		1.4	1	10.6	
52		7	15:50	7	17:00	1:10		1.7			120		1	13:00	1	14:30	1:30		9.2			
53		7	21:32	7	22:30	0:58		2.2			121		10	3:20	10	6:10	2:50		1.6			
54		8	20:06	8	23:37	3:31		2.3	8	2.3	122		14	17:15	15	9:00	15:45	22.7			14	22.7
55		9	13:06	9	14:25	1:19		7.9	9	8.2			15	9:00	15	10:00	1:00	0.3			15	0.3
56		9	16:20	9	16:38	0:18		0.3					14	17:15	15	10:00	16:45		23.0			
57		13	5:10	13	5:23	0:13		2.3	12	3.6	123		20	11:45	20	12:05	0:20		0.2	20	0.5	
58		13	6:05	13	6:54	0:49		1.3			124		20	16:40	20	17:00	0:20		0.3			
59		13	14:35	13	14:40	0:05		0.1	13	14.9	125		30	15:45	30							

東石人溝水文站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省開原縣東石人溝	東經：124°22'	北緯：42°32'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、降水量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1		0.6	0.6	0.9	2.5	12.2	0.4	14.0	5.5	4.0	2.8	2.3	0.9	
2		0.5	0.7	2.1	4.9	4.4	5.1	8.8	4.4	5.1	3.7	2.2	0.7	
3		0.6	0.7	1.4	5.3	4.4	5.3	8.4	3.0	2.6	2.8	2.0	1.0	
4		0.6	0.9	1.2	6.5	7.4	9.0	9.8	6.0	4.1	3.9	2.3	0.9	
5		0.6	0.6	1.1	9.6	8.8	3.8	5.0	4.4	1.9	3.6	1.3	1.0	
6		0.6	0.8	1.7	4.6	7.4	6.5	7.1	6.7	6.7	4.6	1.6	1.0	
7		0.5	0.7	3.0	6.1	5.5	3.5	4.4	6.5	5.3	4.5	1.3	0.9	
8		1.0	1.1	2.0	12.4	6.5	5.2	3.8	6.7	4.1	4.9	1.8	1.0	
9		0.9	0.9	1.3	4.6	7.3	4.7	5.0	5.6	3.3	5.7	2.1	0.8	
10		0.8	1.0	1.3	5.3	7.6	5.4	9.0	5.9	1.1	3.6	1.3	0.7	
11		0.6	0.9	2.0	2.3	10.6	5.9	9.9	5.1	3.0	3.3	1.1	1.0	
12		1.0	1.0	3.8	4.0	9.3	9.1	6.0	7.0	5.3	3.2	1.0	1.3	
13		0.8	0.8	4.8	4.7	15.1	10.4	6.8	7.0	2.4	5.1	1.4	1.4	
14		0.7	0.9	2.4	3.5	9.8	8.2	10.7	1.9	4.2	3.1	0.7	0.8	
15		0.9	0.9	2.1	1.4	12.2	10.6	5.2	2.7	5.4	2.9	0.9	0.9	
16		1.0	0.6	2.8	2.3	11.8	9.9	6.8	5.5	4.3	2.5	1.0	0.9	
17		0.8	0.8	2.2	2.8	7.9	6.4	8.1	4.7	3.7	3.1	0.8	0.9	
18		1.0	0.8	1.9	3.3	6.2	5.1	8.4	3.7	3.0	4.9	0.9	0.7	
19		1.1	0.9	1.5	5.0	14.5	4.1	6.2	4.1	2.8	3.8	1.2	1.3	
20		0.7	1.2	1.9	3.1	10.9	11.8	7.2	7.6	4.1	2.7	1.7	0.9	
21		0.5	0.8	4.2	2.1	10.0	8.5	4.4	5.0	3.6	2.5	1.3	1.0	
22		0.5	1.3	1.9	3.1	4.8	8.7	6.8	5.2	3.7	2.3	1.4	1.0	
23		0.8	1.1	2.4	4.3	7.4	11.0	6.9	4.7	2.3	3.1	1.3	0.9	
24		0.6	1.1	1.5	2.7	10.2	12.0	8.5	3.0	3.5	2.1	1.2	1.0	
25		0.6	0.9	2.8	0.5	10.3	11.4	7.3	1.8	2.6	4.2	1.4	0.9	
26		1.1	0.6	1.4	3.5	10.8	12.6	8.1	4.8	3.9	3.1	0.7	0.9	
27		0.4	0.5	3.6	9.4	9.9	4.7	4.4	5.1	2.4	1.4	0.8	0.8	
28		0.8	1.0	1.8	5.8	7.4	9.2	6.3	6.0	5.8	2.2	1.6	1.0	
29		0.6	1.0	2.0	7.5	5.3	8.4	3.5	5.9	4.9	3.6	1.1	0.7	
30		1.0		3.7	4.0	2.0	7.9	2.8	5.7	3.0	4.0	1.3	1.0	
31		0.6		2.2		7.7		3.2	5.5		2.1		0.6	
總 量		22.8	25.1	(65.3)	131.3	265.1	230.0	213.1	156.0	114.8	106.3	41.6	28.8	
最 大		1.1	1.3	4.8	12.4	15.1	12.6	14.0	7.6	6.7	5.7	2.3	1.4	
日 期		19	22	13	8	13	26	1	20	6	9	1	13	
最 小		0.4	0.5	0.9	0.5	2.0	0.4	2.8	1.8	1.1	2.1	0.7	0.6	
日 期		27	27	1	25	30	1	30	25	10	24	14	31	
全 年 統 計	年蒸發量 (1400.2)			最大日蒸發量 15.1			5月13日			最小日蒸發量 0.4			1月27日	
	最大月蒸發量 265.1					5月		最小月蒸發量 22.8			1月			
	初冰日期					1951年11月 1日			終冰日期			4月24日		
附 註	3月27日蒸發皿內的水被兒童弄洒，缺測。													
符 號	() 不全統計													

東石人溝水文站 1952年逐日平均氣溫表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省開原縣東石人溝	東經：124°22'	北緯：42°32'
氣 溫 計 說 明	U型溫度表一只，置於百葉箱內，測日平均溫度及最高最低溫度。		
測 驗 概 況	每日6、14、21時觀測三次，即以三次之平均值作為日平均氣溫，並於當日21時觀測最高最低氣溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、降水量、蒸發量、風向、風力、地溫、雪量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(氣溫以°C計)

日 月		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一 月	十二 月	
1		-15.5	-24.8	-10.5	3.1	17.3	13.1	27.6	19.5	18.7	12.7	6.5	-14.4	
2		-14.1	-25.0	- 6.5	7.3	17.6	16.5	26.3	19.7	20.3	9.9	5.9	-18.8	
3		-11.5	-25.8	-11.7	9.5	14.8	16.3	21.2	19.6	17.2	9.5	8.4	-17.4	
4		-14.4	-25.5	-14.5	10.9	11.9	15.0	22.1	19.8	17.7	8.8	12.3	-17.9	
5		-20.3	-22.1	- 9.2	17.0	15.5	13.9	19.6	21.1	20.4	13.6	- 0.6	-14.0	
6		-15.4	-14.0	- 5.0	12.5	17.3	17.6	21.8	24.3	18.6	15.5	- 6.0	-13.2	
7		-15.9	-13.4	- 1.3	11.2	10.7	19.1	21.6	23.5	16.4	15.3	- 3.3	-15.4	
8		-16.0	-12.3	- 3.1	14.6	9.9	18.1	21.2	23.5	13.3	12.9	- 7.3	-13.6	
9		- 9.2	-13.3	- 8.1	7.7	14.3	16.7	20.8	22.8	14.2	14.2	- 5.4	-11.8	
10		-18.6	-15.7	- 6.1	8.1	13.6	12.7	23.5	24.2	15.2	5.7	- 0.5	-11.3	
11		-22.9	-16.2	- 7.1	8.0	17.6	17.6	26.8	24.9	18.4	2.0	- 5.3	- 6.7	
12		-12.0	-18.0	0.2	5.7	15.8	21.5	26.8	25.1	14.3	5.0	-10.0	- 7.7	
13		- 2.4	-15.6	5.3	5.8	21.4	25.7	25.2	25.9	15.8	12.3	- 9.2	1.0	
14		-13.9	-16.2	4.2	7.5	20.2	22.9	26.0	19.6	13.4	15.9	- 6.5	- 4.3	
15		-11.9	-20.2	2.4	2.8	17.8	23.4	23.0	16.4	14.7	4.3	- 6.1	-15.9	
16		-12.8	-22.6	0.7	1.7	21.3	25.1	25.3	18.9	12.8	2.6	- 2.1	-11.7	
17		-18.8	-20.9	4.7	1.7	19.2	21.5	27.0	20.1	11.4	9.3	- 7.4	-12.5	
18		-14.5	-19.6	- 0.4	4.8	16.2	20.3	28.5	19.1	12.9	13.6	- 8.3	-17.7	
19		-11.3	-15.2	- 4.6	8.5	20.1	16.8	25.2	18.1	15.9	14.0	- 9.2	-17.5	
20		- 7.2	-15.3	- 1.5	3.9	15.9	19.1	26.6	20.0	10.6	9.9	- 1.7	-14.9	
21		-15.9	-15.9	4.7	1.9	20.2	21.4	25.4	23.0	11.2	3.3	- 3.3	-15.3	
22		-14.6	-17.2	2.1	3.0	11.1	23.9	27.2	22.2	13.0	1.9	1.1	-14.0	
23		-12.4	-15.4	- 3.5	4.5	10.5	23.5	28.2	22.5	17.5	1.2	- 5.3	-20.0	
24		-14.7	-13.0	0.2	7.8	13.3	23.2	26.8	22.7	13.5	3.0	- 4.4	-18.7	
25		-21.7	-11.1	2.4	6.3	16.8	26.0	20.6	20.4	8.5	- 0.7	1.2	-20.2	
26		-14.3	- 8.8	4.4	8.0	18.8	27.3	22.5	20.6	9.5	8.0	- 0.1	-24.7	
27		- 7.6	-18.1	3.7	8.7	19.6	23.8	24.4	21.6	14.9	9.7	2.1	-18.0	
28		-14.2	-16.3	4.9	12.8	16.2	25.2	21.3	23.6	9.0	8.3	- 3.5	-17.3	
29		-18.5	-16.2	3.5	13.2	15.6	26.1	23.2	24.3	11.2	8.4	-10.6	- 4.5	
30		-22.9		3.2	11.5	11.5	24.8	22.7	22.2	15.2	13.7	-11.5	-16.9	
31		-11.6		3.7		17.1		21.7	19.7		0.6		-18.2	
平 均		-14.4	-17.4	- 1.4	7.7	16.1	20.6	24.2	21.6	14.5	8.5	- 3.0	-14.3	
最 高		0.3	0.5	12.4	23.7	30.6	35.0	36.7	33.0	28.9	25.6	16.2	6.4	
日 期		20	9	21	5	16	13	18	7	2	7	4	13	
最 低		-31.0	-35.7	-22.8	- 5.9	0.2	6.7	9.8	10.8	0.2	- 7.8	-17.5	-29.5	
日 期		11	2	4	13	8	5	4	20	26	25	20	26	
全 年 統 計	最高氣溫 36.7	7月18日				最低氣溫 -35.7	2月2日				氣溫較差 72.4			
	平均氣溫 5.3				最高月平均氣溫 24.2				7月				最低月平均氣溫 -17.4	
附 註	(1) 1月1日至4日以最高最低氣溫之平均值作為日平均氣溫。													
	(2) 經與鄰站比較，1月最低氣溫偏低，2月最低氣溫及平均氣溫均偏低，可疑。													
符 號														

東石人溝水文站 1952年逐日最多風向平均風力表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省開原縣東石人溝	東經：124°22'	北緯：42°32'
儀 器 設 明	風向用高桿頂繫布旗，觀測風吹布旗方向。風力無儀器，用目力估測蒲福氏風級。		
測 驗 概 況	每日6、14、21時觀測風向風力各一次，風向選最多向，風力記三次風力之平均風力級數。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、降水量、蒸發量、氣溫、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(風力以蒲福氏等級計)

項 目		一 月		二 月		三 月		四 月		五 月		六 月		七 月		八 月		九 月		十 月		十一月		十二月	
日		風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力
1		NE	1.0	N	2.0	E	2.3	E	2.3	E	3.0	SW	1.7	SW	2.7	W	1.7	SW	1.7	SW	1.3	SW	3.3	NW	2.0
2		W	1.7	E	1.3	E	2.3	E	1.7	SW	2.7	S	3.0	E	2.7	NW	1.7	SW	1.0	NW	2.7	NW	1.7	NW	3.0
3		E	2.0	NE	1.7	W	3.3	E	2.3	E	0.7		1.3	NE	1.7	W	1.7	E	1.3	NW	2.3	NE	3.0	NW	1.7
4		W	1.7	E	2.0	E	2.3	S	2.0	E	1.0	NW	2.7	NE	1.0	SW	1.0	E	2.3	NE	2.7	SW	3.3	NW	2.0
5		E	1.3	E	1.0	E	2.7	SW	3.3	C	0.3	NW	1.7	NE	1.7	E	1.0	W	3.0	NE	2.0	NW	3.7	NE	2.0
6		SW	1.7	E	1.7	E	2.3	C	0.3	SW	3.0	E	1.7	NE	1.7	E	1.7	W	2.0	NE	2.3	NE	1.3	NE	2.0
7		E	2.0	W	1.7	E	1.7	W	2.3	NW	2.0	SE	2.0	NE	1.0	E	1.7	SW	1.7	NE	2.0	NE	1.7	NE	2.3
8		E	1.0	E	2.0	SW	3.3	SW	4.3	E	2.7	E	2.0	SW	1.0	E	1.7	NE	2.3	NE	2.7	NE	2.3	NE	1.3
9		W	3.3	E	1.0	E	1.0	NW	1.7	E	2.0	NW	2.0	NW	1.3	SW	1.0	NE	2.0	SE	3.3	NE	1.7	NE	1.3
10		E	1.7	E	1.3	W	2.0	E	1.0	NE	1.7	NW	2.0	SW	1.3	E	1.7	E	1.3	NE	2.7	NE	1.0	NE	1.7
11		E	1.7	E	1.7	E	2.0	SW	0.7	W	2.7	NW	2.3	NE	1.3	C	1.3	E	2.0	NW	2.7	NE	2.3	NE	3.0
12		SW	2.7	E	2.0	E	3.3	NW	1.7	E	1.0	NW	2.7	C	0.3	W	1.0	W	2.0	NE	3.0	NE	2.3	NE	1.3
13		SW	3.0	E	1.3	SW	2.3	E	1.0	W	3.3	W	2.7	E	1.3	SW	1.7	NE	2.3	SE	4.0	NE	2.0	NE	1.7
14		W	1.7	E	1.3	SW	3.0	E	2.3	W	2.0	NE	1.3	E	1.0	C	1.3	NW	1.7	SW	4.0	NE	2.7	NW	3.3
15		E	2.0	E	2.0	SW	1.3	W	1.0	E	2.0	W	3.0	SE	2.0	NE	1.7	NE	2.0	NW	2.3	NE	2.0	NE	1.7
16		E	2.0	E	2.3	NE	1.7	SE	2.0	SW	3.0	SW	3.7	E	1.3	NE	2.0	NW	2.3	NE	1.3	NE	1.3	NW	2.0
17		W	2.0	E	1.7	SW	2.0	W	5.0	SW	2.3	SW	3.7	E	1.0	E	2.3	NW	1.3	NE	3.0	NW	2.0	NW	2.7
18		E	2.0	E	2.7	SW	2.3	W	1.3	SW	1.7	SW	2.7	E	2.0	E	1.3	E	1.3	SW	3.7	NE	2.0	NE	1.3
19		E	2.0	E	2.3	E	2.0	SW	4.3	W	3.0	NW	1.7	E	1.7	C	0.7	SW	2.3	NE	2.7	NE	2.7	NE	2.3
20		E	1.3	E	1.7		1.0	E	0.7	E	1.0	NE	2.3	NE	1.3	E	1.0	NW	1.0	NW	2.0	SW	3.7	NE	2.3
21		W	1.3	SW	1.7	SW	2.3	SW	2.0	E	2.3	NE	1.7	SW	1.7	SW	1.3	NE	1.3	NE	1.3	NW	1.7	NE	2.3
22		E	1.3	W	1.7	SW	4.3	SW	1.7	SW	1.3	NE	2.0	SW	1.3	SW	1.7	NW	2.0	NE	2.3	NW	2.3	NW	2.0
23		W	1.0	E	1.7	NW	1.7	E	1.7	E	2.7	NE	2.3	SW	2.0	E	1.3	SW	2.0	NE	2.7	SE	1.3	NE	2.0
24		E	1.3	E	2.0	SW	1.3	E	1.3	NE	2.0	W	2.3	SW	1.7	NE	1.0	SW	1.0	NE	2.7	NE	1.7	NE	1.0
25		C	0.7	E	1.3	C	0.3	C	0.7	E	1.7	SW	2.0	W	1.0	W	1.0	NW	2.0	NW	2.3	NE	1.3	NE	1.0
26		E	1.3	W	1.3	SW	1.7	E	1.3	SW	4.7	W	1.7	SE	0.7	E	2.0	NE	2.0	SW	2.7	NE	2.7	NE	1.0
27		SW	2.0	E	1.0	SW	1.3	SE	1.7	SW	3.3	E	1.3	C	0.7	W	2.3	SW	3.3	SW	2.0	NW	2.0	NW	2.0
28			1.0	E	1.3	C	1.0	SW	2.7	NE	1.0	SW	2.0		0.7	SW	2.3	NW	1.3	NE	1.7	C	1.0	NE	1.3
29		W	1.3	E	2.3	E	1.7	SW	2.3	NE	1.3	NE	1.3	E	0.7	SW	2.3	NE	2.7	NE	2.3	NW	1.3	SW	3.7
30			1.0			E	1.0	W	1.3	W	1.3	W	1.3	W	2.3	SW	2.3	SW	4.3	SW	4.3	NW	1.3	NW	1.7
31		E	2.7			NE	2.0			E	2.7			W	2.0	W	1.0	NE	1.3	NE	1.3			NE	1.7
最 多 風 向		E		E		SW		E		SW		NE		NE		E		NE		NE		NE		NE	
平 均 風 力		1.7		1.7		2.0		1.9		2.1		2.1		1.4		1.5		1.9		2.5		2.1		2.0	
最 大 風 力 及 其 風 向		4 SW		4 SW		7 SW		7 SW		6 SW		5 SW		5 SW		4 NE		5 SW		6 SW		6 NW		6 SW	
日 期		13		20		9		5		1		16		1		16		27		30		5		29	
全 年 統 計		最多風向 NE 頻率 25%												最大風力 7 風向 SW 3月8日 平均風力 1.9											
		最大月平均風力 2.5 10月										最小月平均風力 1.4 7月													
附 註		月最大風力其風向尚有7月2日W、8月26日SW。																							
符 號																									

東石人溝水文站 1952年逐日平均地溫 (50 公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省開原縣東石人溝	東經：124°22'	北緯：42°32'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 50 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		- 2.8	- 6.2	- 5.5	- 0.5	8.4	16.0	25.0	23.4	22.1	15.0	9.2	1.0
2		- 3.5	- 6.8	- 5.8	- 0.5	9.3	15.3	25.3	23.0	22.0	15.0	9.0	- 0.6
3		- 3.7	- 8.2	- 4.9	- 0.2	9.8	14.8	25.1	23.0	22.0	14.6	8.9	- 0.3
4		- 3.5	- 7.8	- 4.6	0.4	10.0	14.9	25.0	22.6	21.6	14.2	9.0	- 0.6
5		- 3.8	- 7.8	- 4.8	1.1	11.4	15.3	25.0	22.5	20.9	13.8	9.0	- 1.2
6		- 4.2	- 9.5	- 4.7	2.0	12.4	15.0	24.1	23.0	20.0	13.8	8.0	- 2.0
7		- 4.6	- 9.0	- 4.3	2.5	13.4	15.8	24.1	23.2	21.0	14.3	7.2	- 2.1
8		- 5.2	- 9.0	- 3.8	2.4	13.0	16.4	24.0	23.4	20.8	14.4	6.3	- 2.9
9		- 5.4	- 7.6	- 2.7	3.5	13.0	17.2	23.4	23.7	20.1	14.5	5.7	- 3.2
10		- 5.0	- 6.7	- 3.0	3.6	13.2	17.5	23.0	24.0	19.8	14.6	5.0	- 3.5
11		- 5.4	- 6.5	- 2.9	3.7	14.0	16.4	23.5	24.3	19.3	13.7	4.7	- 3.3
12		- 5.9	- 6.5	- 2.8	3.8	15.0	17.0	24.2	24.4	19.1	12.6	4.2	- 3.4
13		- 6.2	- 7.0	- 2.5	3.8	15.6	18.0	25.0	24.7	19.2	12.0	4.0	- 2.9
14		- 6.5	- 7.0	- 1.9	3.8	16.5	19.0	25.0	24.5	19.0	12.3	3.4	- 2.6
15		- 5.7	- 6.8	- 1.5	3.4	17.2	20.0	24.9	24.0	18.7	12.5	3.4	- 2.0
16		- 5.5	- 7.6	- 1.5	2.9	17.6	20.5	25.0	23.2	18.0	11.6	3.1	- 3.1
17		- 5.5	- 8.2	- 1.0	2.2	18.4	21.0	24.5	22.5	17.8	11.0	2.6	- 3.5
18		- 6.4	- 8.5	- 0.8	1.8	18.4	20.4	25.4	22.3	17.5	11.0	2.4	- 4.0
19		- 6.5	- 8.3	- 1.0	2.4	18.0	19.5	26.3	22.0	17.3	11.5	2.2	- 4.0
20		- 6.3	- 7.8	- 0.7	2.5	18.6	19.0	26.4	21.3	17.2	11.7	2.1	- 4.7
21		- 5.5	- 7.5	- 0.5	2.5	18.9	19.0	26.1	21.5	16.8	11.5	1.7	- 5.0
22		- 5.5	- 7.2	- 0.5	2.3	18.5	20.0	25.8	22.0	16.7	10.3	1.5	- 5.7
23		- 5.6	- 7.3	- 0.5	2.6	18.5	20.7	25.6	22.4	17.0	9.8	1.5	- 5.9
24		- 5.2	- 7.2	- 0.5	4.5	17.2	21.5	25.6	22.5	16.8	9.1	1.3	- 6.3
25		- 5.6	- 7.0	- 0.6	4.8	17.5	22.0	25.1	22.8	16.4	8.2	1.3	- 6.5
26		- 6.7	- 6.4	- 0.5	5.5	17.4	22.1	24.6	22.6	16.0	8.0	1.2	- 6.8
27		- 6.5	- 5.7	- 0.6	6.3	17.0	24.0	24.6	22.4	15.7	8.2	1.1	- 6.4
28		- 5.5	- 5.5	- 0.5	6.4	17.6	24.3	24.6	22.1	15.4	8.6	1.1	- 7.2
29		- 5.5	- 5.7	- 0.5	7.2	18.2	24.3	24.3	22.2	15.3	9.2	1.2	- 7.6
30		- 5.8		- 0.5	7.6	17.4	24.5	24.1	22.3	15.0	9.4	1.1	- 6.9
31		- 6.5		- 0.6		16.0		23.8	22.4		10.0		- 6.8
平	均	- 5.3	- 7.3	- 2.1	3.1	15.4	19.0	24.8	22.9	18.5	11.8	4.1	- 3.9
最	高	- 2.8	- 5.5	- 0.5	7.6	18.9	24.5	26.4	24.7	22.1	15.0	9.2	1.0
日	期	1	28	21	30	21	30	20	13	1	1	1	1
最	低	- 6.7	- 9.5	- 5.8	- 0.5	8.4	14.8	23.0	21.3	15.0	8.0	1.1	- 7.6
日	期	26	6	2	1	1	3	10	20	30	26	27	29
全 年 統 計	最高地溫	26.4 7月20日				最低地溫	- 9.5 2月6日				地溫較差 35.9		
	平均地溫	8.5				最高月平均地溫	24.8 7月				最低月平均地溫	- 7.3 2月	
附 註	本站 4 月 23 日因氣象場擴大，地溫管位置遷移，移設前後記錄不銜接。												
符 號													

東石人溝水文站 1952年逐日平均地溫 (100公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省開原縣東石人溝	東經：124°22'	北緯：42°32'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 100 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		2.7	- 0.5	- 1.5	- 0.4	6.1	14.0	18.8	21.0	20.0	16.0	11.9	5.8
2		2.1	- 0.3	- 1.6	- 0.4	6.1	13.8	19.0	21.0	20.1	16.0	11.6	5.6
3		2.2	- 0.7	- 1.4	- 0.4	6.5	13.7	19.2	21.0	20.0	15.5	11.4	5.6
4		2.0	- 0.6	- 1.3	- 0.5	7.1	13.6	19.3	20.5	20.0	15.4	11.5	5.6
5		1.9	- 0.6	- 1.4	- 0.5	7.8	13.5	19.3	20.5	19.8	15.4	11.0	5.2
6		1.8	- 1.1	- 1.0	- 0.5	8.2	13.7	19.8	20.5	19.8	15.3	11.0	5.1
7		1.6	- 1.2	- 1.0	- 0.7	8.6	13.7	19.7	20.2	19.6	15.0	11.0	5.0
8		1.2	- 1.2	- 1.2	- 0.1	8.0	13.8	19.4	20.4	19.5	15.2	10.4	4.2
9		1.1	- 1.1	- 1.0	- 0.5	9.1	14.0	19.7	20.3	19.2	15.6	10.0	4.0
10		1.0	- 1.0	- 1.0	- 0.3	9.6	14.0	19.4	20.5	19.0	15.3	10.0	4.0
11		0.8	- 1.0	- 1.0	- 0.3	9.8	14.2	19.5	20.4	19.0	15.3	9.8	4.1
12		0.5	- 1.0	- 0.9	- 0.3	10.4	14.0	19.5	20.5	18.7	15.0	9.1	4.0
13		0.6	- 1.0	- 0.8	- 0.2	10.5	14.5	19.7	21.0	18.6	14.9	9.0	4.2
14		0.5	- 1.4	- 0.8	- 0.3	10.9	14.7	19.8	20.9	18.3	14.2	8.7	3.7
15		0.4	- 1.3	- 0.8	- 0.5	11.4	15.0	20.0	21.0	18.2	14.0	8.5	3.0
16		0.5	- 1.0	- 0.8	- 0.5	11.8	15.7	20.3	21.0	18.0	14.2	8.3	2.8
17		0.2	- 1.4	- 0.5	- 0.6	12.1	15.5	19.7	21.0	18.0	14.0	8.0	3.0
18		0.2	- 1.5	- 0.7	- 0.2	12.7	16.0	20.3	20.6	18.0	13.6	7.8	2.8
19		0.2	- 1.4	- 0.8	- 0.3	13.0	16.0	20.6	20.5	17.5	13.4	7.5	2.4
20		0.1	- 1.7	- 0.6	- 0.2	13.5	16.0	20.6	20.1	17.2	13.2	7.3	2.4
21		0.2	- 1.5	- 0.5	- 0.1	13.7	16.0	20.7	20.1	17.3	13.0	7.0	2.4
22		- 0.2	- 1.3	- 0.6	0.0	13.4	16.0	20.5	20.0	17.1	13.2	7.0	1.8
23		- 0.2	- 1.4	- 0.6	0.0	13.5	16.0	21.0	20.1	17.0	13.0	7.0	1.7
24		0.0	- 1.3	- 0.4	3.7	14.1	16.2	21.1	20.1	17.0	13.0	6.8	1.4
25		0.0	- 1.6	- 0.5	3.7	14.2	16.3	21.5	20.3	16.7	12.3	6.6	1.2
26		- 0.1	- 1.7	- 0.6	4.0	14.0	16.5	21.2	20.4	16.6	12.0	6.5	1.0
27		- 0.2	- 1.6	- 0.7	4.2	14.0	16.0	22.0	20.2	16.5	11.9	6.2	0.8
28		- 0.2	- 1.4	- 0.6	5.0	14.1	16.0	21.6	20.2	16.2	11.7	6.2	0.7
29		- 0.2	- 1.5	- 0.4	5.4	14.2	16.1	21.2	20.2	16.0	11.5	6.0	0.5
30		- 0.2		- 0.5	5.7	14.2	16.5	21.0	20.0	16.0	11.5	6.0	0.0
31		- 0.3		- 0.6		14.5		21.0	20.0		11.6		0.0
平	均	0.7	- 1.2	- 0.8	0.8	11.2	15.3	20.2	20.5	18.2	13.9	8.6	3.0
最	高	2.7	- 0.3	- 0.4	5.7	14.5	16.5	22.0	21.0	20.1	16.0	11.9	5.8
日	期	1	2	24	30	31	30	27	1	2	1	1	1
最	低	- 0.3	- 1.7	- 1.6	- 0.7	6.1	13.5	18.8	20.0	16.0	11.5	6.0	0.0
日	期	31	20	2	7	1	5	1	22	29	29	29	30
全 年 統 計	最高地溫	22.0 7月27日				最低地溫 - 1.7 2月20日				地溫較差 23.7			
	平均地溫	9.2				最高月平均地溫 20.5 8月				最低月平均地溫 - 1.2 2月			
附 註	本站 4 月 23 日因氣象場擴大，地溫管位置遷移，移設前後記錄不銜接。												
符 號													

東石人溝水文站 1952 年逐日平均地溫 (200公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省開原縣東石人溝	東經：124°22'	北緯：42°32'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 200 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日 月		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		7.9	5.0	3.5	2.6	5.2	11.0	13.3	16.2	16.6	14.9	12.9	10.0
2		7.6	5.0	3.6	2.7	5.3	10.6	13.3	16.5	16.5	14.7	12.7	9.8
3		7.4	4.7	3.2	2.6	5.4	11.0	13.7	16.5	16.4	14.6	12.5	9.7
4		7.5	4.9	3.1	2.7	5.8	11.1	13.8	16.5	16.5	14.5	11.6	9.7
5		7.2	4.9	3.3	2.6	6.0	11.2	14.0	16.5	16.6	14.5	12.0	9.5
6		7.1	4.5	3.3	2.6	6.3	11.2	14.3	17.0	16.5	14.6	12.5	9.2
7		7.0	4.5	3.0	2.4	6.5	11.1	14.4	16.4	16.3	14.8	12.4	9.2
8		7.0	4.5	3.0	2.3	6.4	11.2	14.2	16.5	16.2	14.6	12.1	9.0
9		6.8	4.4	3.0	2.4	6.8	11.4	14.2	16.5	16.4	14.7	12.0	9.0
10		6.8	4.6	3.0	2.4	7.0	11.3	14.2	16.6	16.4	14.6	12.0	9.0
11		6.8	4.5	3.0	2.4	7.3	11.5	14.4	16.4	16.4	14.2	11.7	8.7
12		6.7	4.5	3.0	2.4	7.5	11.5	14.5	16.5	16.4	14.5	11.7	8.7
13		6.5	4.5	3.0	2.4	7.6	11.5	14.8	16.4	16.3	14.5	11.3	8.5
14		6.5	4.3	3.0	2.2	8.0	11.7	14.8	16.4	16.2	14.4	11.0	8.3
15		6.2	4.2	3.0	2.3	8.3	11.8	14.9	16.5	16.1	14.2	11.0	8.0
16		6.2	4.2	3.0	2.4	8.4	11.8	15.0	16.5	16.5	14.3	11.0	8.0
17		6.1	4.8	3.0	2.5	8.5	12.0	14.9	16.5	16.4	14.3	11.2	8.0
18		5.7	4.0	3.0	2.6	8.7	12.0	15.2	16.3	16.2	14.2	11.5	8.0
19		6.0	4.0	3.0	2.6	9.0	12.0	15.2	16.3	16.0	14.1	11.7	7.3
20		5.9	4.1	3.0	2.4	9.1	12.2	15.4	16.4	16.0	14.0	11.4	7.5
21		5.7	4.0	3.0	2.5	9.3	12.0	15.4	16.5	16.0	14.0	11.2	7.5
22		5.7	4.0	3.0	2.7	9.3	12.4	15.4	16.7	15.8	13.9	11.0	7.1
23		5.6	4.0	3.0	2.7	9.3	12.5	15.6	16.7	15.9	13.8	11.0	7.0
24		5.5	4.0	3.0	4.2	10.0	12.5	15.6	16.7	15.6	13.7	10.9	7.2
25		5.5	3.7	3.0	4.2	10.0	12.5	15.6	16.7	15.4	13.5	10.7	7.2
26		5.1	3.5	3.0	4.5	10.0	12.7	15.3	16.5	15.5	13.4	10.5	7.1
27		5.0	3.5	2.8	4.7	10.0	13.0	16.0	16.4	15.4	13.3	10.3	6.7
28		6.0	3.3	2.7	4.8	10.5	13.0	15.9	16.4	15.4	13.2	10.2	6.5
29		5.9	3.7	2.6	4.9	10.5	13.0	16.0	16.5	15.5	13.2	10.1	6.3
30		5.6		2.7	5.1	10.5	13.4	16.0	16.4	14.9	13.0	10.0	6.2
31		5.5		2.6		11.0		16.2	16.4		12.8		6.2
平	均	6.3	4.3	3.0	3.0	8.2	11.9	14.9	16.5	16.1	14.1	11.4	8.1
最	高	7.9	5.0	3.6	5.1	11.0	13.4	16.2	17.0	16.6	14.9	12.9	10.0
日	期	1	1	2	30	31	30	31	6	1	1	1	1
最	低	5.0	3.3	2.6	2.2	5.2	10.6	13.3	16.2	14.9	12.8	10.0	6.2
日	期	27	28	29	14	1	2	1	1	30	31	30	30
全 年 統 計		最高地溫 17.0				8月6日		最低地溫 2.2		4月14日		地溫較差 14.8	
		平均地溫 9.8				最高月平均地溫 16.5				8月		最低月平均地溫 3.0	
附 註		本站 4 月 23 日因氣象場擴大，地溫管位置遷移，移設前後記錄不銜接。											
符 號													

高麗墓子雨量站1952年逐日降水量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼東省西豐縣振興村	東經：124°54'	北緯：42°38'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	蒸發量、地面狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1								0.3	0	0	3.0	0	0
2								6.2	6.2	0	0	0	0
3								0	3.7	0	0.34	0	0
4								0	0	2.5	0	0	0
5								0	0	4.9	0	0	0
6								0	0	13.2	0	0	0
7								0	0	0	0	0.5*	0
8								0.8	0	0	0	2.7*	0
9								3.6	0	1.3	0	4.2	0
10								0	0	26.7	0	0	0
11								0	8.7	0	0	0	0
12								2.4	0	2.3	0	0	0
13								0	1.2	0	0	0	T *
14								0	16.8	0	16.4	0	0
15								2.9	17.0	6.3	3.3	0	0
16								0	0	0	0	0	0
17								0	0	0	0	0	0
18								0	23.0	1.8	0	0	0
19								5.6	5.7	2.3	0	0	0
20								6.3	0	0	0.5	0	T *
21								0	0	0	0	0	0
22								0	0	0	0	0	0
23								0	0	14.4	0	0	0
24								89.5	0	0	0	0	0
25								0	1.0	0	0	0	0
26								0	0	0	0	0.5	0
27								1.6	2.8	3.1	0	0	0
28								8.5	0	0	0	0	0
29								5.2	0	0	0	0	0.2*
30								4.3	0	0	28.1	0	0
31								0	0	0	0	0	0.7*
總 量								137.2	86.1	78.8	51.6	7.9	0.9
百 分 比								---	---	---	---	---	---
降 水 日 數								13	10	11	6	4	2
百 分 比								---	---	---	---	---	---
一 日 最 大 量								89.5	23.0	26.7	28.1	4.2	0.7
日 期								24	18	10	30	9	31
全 年 統 計	年降水量 (362.5)			年降水日數 (46)			最大日降水量 89.5 7月24日			最大月降水量 137.2 7月			
	初 霜 年 月 日				終 霜 月 日		初 雪 年 月 日				終 雪 月 日		
附 註	降水量於7月1日開始觀測。												
符 號	()不全統計 *雪水量 △雨雹水量												

高麗墓子雨量站 1952年降水量記錄表

遼東省西豐縣振興村

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間		歷時	降水量		一日 降水量	降水次序	月	降水時間		歷時	降水量		一日 降水量
		起	迄		分段	一次				起	迄		分段	一次	
		日 時分	日 時分		時	分	日 降水量			日 時分	日 時分		時	分	日 降水量
1	7	1 14:27	1 14:31	0:04		0.3	1 0.3								
2		2 9:25	2 9:35	0:10		2.6	2 6.2								
3		2 10:35	2 10:50	0:15		0.4									
4		2 14:47	2 15:08	0:21		3.2									
5		8 19:55	8 20:35	0:40		0.8	8 0.8								
6		9 14:05	9 14:20	0:15		3.6	9 3.6								
7		13 5:35	13 6:57	1:22		2.4	12 2.4								
8		15 15:01	15 15:28	0:27		2.9	15 2.9								
9		19 14:35	19 15:10	0:35		5.6	19 5.6								
10		20 12:45	20 13:05	0:20		3.4	20 6.3								
11		20 13:35	20 14:07	0:32		2.9									
12		24 13:05	24 13:10	0:05		0.6	24 89.5								
13		24 16:50	25 3:30	10:40		83.5									
14		25 5:20	25 5:45	0:25		5.4									
15		28 5:45	28 7:00	1:15		1.6	27 1.6								
16		28 13:40	29 15:10	1:30		8.5	28 8.5								
17		30 2:27	30 6:35	4:08		3.0	29 5.2								
18		30 7:55	30 9:00	1:05	2.2										
		30 9:00	30 10:05	1:05	1.6		30 4.3								
		30 7:55	30 10:05	2:10		3.8									
		30 12:05	30 14:10	2:05		0.4									
20		30 20:15	30 22:05	1:50		2.3									
21	8	2 12:57	2 13:40	0:43		4.9	2 6.2								
22		2 × ×	× ×	× ×		1.3									
23		3 16:15	3 16:35	0:20		3.7	3 3.7								
24		11 20:25	12 2:15	5:50		5.7	11 8.7								
25		14 2:30	14 2:50	0:20		1.2	13 1.2								
26		14 15:35	14 15:50	0:15		2.9	14 16.8								
27		15 3:30	15 9:00	5:30	13.9										
		15 9:00	15 17:10	8:10	17.0		15 17.0								
		15 3:30	15 17:10	13:40		30.9									
28		18 13:25	19 9:00	19:35	23.0		18 23.0								
		19 9:00	19 11:00	2:00	1.4		19 5.7								
		18 13:25	19 11:00	21:35		24.4									
29		19 11:20	19 14:35	3:15		4.3									
30		25 13:00	25 13:20	0:20		1.0	25 1.0								
31		27 23:05	27 23:10	0:05		2.8	27 2.8								
32	9	5 8:37	5 8:55	0:18		2.5	4 2.5								
33		5 16:05	5 16:55	0:50		0.6	5 4.9								
34		5 21:30	5 22:15	0:45		4.3									
35		7 4:15	7 4:50	0:35		9.8	6 13.2								
36		7 5:55	7 6:20	0:25		3.4									
37		10 8:35	10 9:00	0:25	1.3		9 1.3								
		10 9:00	10 11:45	2:45	10.3		10 26.7								
		10 8:35	10 11:45	3:10		12.1									
38		10 12:10	10 15:30	3:20		11.5									
39		10 23:45	11 2:17	2:32		2.5									
40		11 8:25	11 8:55	0:30		1.9									
41		13 7:55	13 9:00	1:05		2.3	12 2.3								
42		15 17:25	15 17:50	0:25		2.6	15 6.3								
43		15 20:35	15 21:25	0:50		3.7									
44		19 1:25	19 2:05	0:40		1.8	18 1.8								
45		19 16:42	19 16:50	0:08		2.3	19 2.3								
46		23 9:10	23 11:40	2:30		2.6	23 14.4								
47		23 16:10	24 1:15	9:05		11.8									
48		27 19:50	27 20:30	0:40		3.1	27 3.1								
49	10	1 13:40	1 14:50	1:10		3.0	1 3.0								
50		3 12:14	3 12:18	0:04		0.3A	3 0.3A								
51		14 19:07	15 9:00	13:53	16.4		14 16.4								
		15 9:00	15 11:05	2:05	3.3		15 3.3								
		14 19:07	15 11:05	15:58		19.7									
52		20 15:40	20 16:55	1:15		0.5	20 0.5								
53		30 16:10	30 17:20	1:10		4.1	30 28.1								
54		30 18:50	30 21:10	2:20		24.0									
55	11	8 7:55	8 9:00	1:05	0.5*		7 0.5*								
		8 9:00	8 12:15	3:15	2.7*		8 2.7*								
		8 7:55	8 12:15	4:20		3.2*									
56		9 21:30	10 3:15	5:45		4.2	9 4.2								
57		27 6:30	27 9:00	2:30		0.5	26 0.5								
58	12	14 6:40	14 7:34			T *	13 T *								
59		20 9:48	20 10:05			T *	20 T *								
60		29 15:44	29 17:20	1:36		0.2*	29 0.2*								
61		31 14:47	31 18:35	3:48		0.7*	31 0.7*								
全年統計		一次最大降水量		83.5公厘	歷時 10時40分 日期 7月24日		一次最急降水量		2.8公厘	歷時 0時05分		降水率		33.6公厘/小時	
附 註		降水量於7月1日開始觀測。													
符 號		*雪水量 △雨雹水量													

高麗墓子雨量站1952年逐日蒸發量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

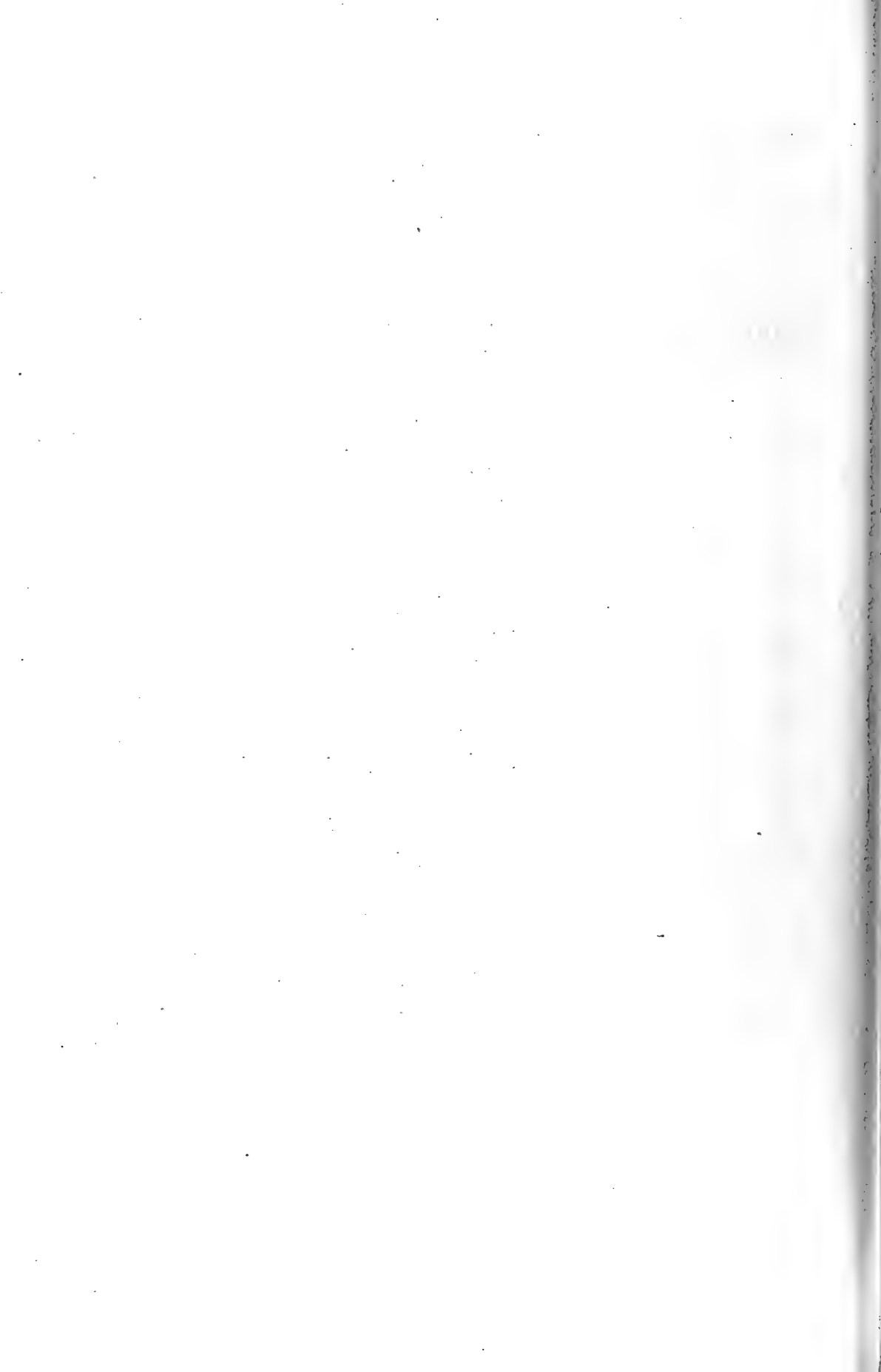
整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼東省西豐縣振興村	東經：124°54'	北緯：42°38'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	降水量、地面狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1								9.5	5.9	4.5	2.2	3.2	0.6	
2								3.1	2.4	5.7	2.7	0.9	0.8	
3								6.0	3.0	2.4	2.0	2.4	0.8	
4								7.4	5.0	4.9	3.7	2.8	0.8	
5								3.9	5.8	5.1	4.1	2.5	1.0	
6								7.9	6.7	3.8	4.9	2.9	0.9	
7								4.1	6.8	4.9	5.8	1.4	0.8	
8								2.9	7.3	4.1	4.4	1.1	1.0	
9								5.5	6.3	3.7	4.4	1.5	1.1	
10								7.3	6.8	1.3	1.9	0.4	0.9	
11								6.4	4.9	3.1	2.8	1.0	2.0	
12								6.0	5.8	4.5	3.4	0.8	1.1	
13								3.6	6.8	2.9	5.6	0.5	1.8	
14								5.2	2.8	4.5	4.4	1.0	1.3	
15								1.6	1.2	3.1	1.1	1.1	0.8	
16								5.2	3.0	5.4	1.7	2.2	1.2	
17								5.3	3.1	3.5	3.5	1.7	1.1	
18								9.2	2.8	3.2	5.6	2.7	0.7	
19								6.5	0.7	3.3	4.2	1.2	0.9	
20								3.5	5.1	1.7	1.0	2.3	0.7	
21								5.4	5.5	3.0	0.9	1.2	0.9	
22								6.4	5.2	3.9	1.7	1.5	0.6	
23								7.5	4.3	1.6	3.2	1.0	0.7	
24								7.3	3.6	1.6	2.2	1.0	0.8	
25								1.3	3.5	3.2	2.1	1.0	0.7	
26								4.6	6.0	4.2	4.1	1.1	0.7	
27								3.6	4.1	3.8	2.2	0.5	0.7	
28								2.9	7.2	3.0	2.1	1.1	0.8	
29								1.5	6.4	4.7	4.5	0.7	1.1	
30								1.0	4.1	3.6	4.1	0.6	0.7	
31								3.7	4.2		1.2		0.3	
總	量							155.3	146.3	108.2	97.7	43.3	28.3	
最	大							9.5	7.3	5.7	5.8	3.2	2.0	
日	期							1	8	2	7	1	11	
最	小							1.0	0.7	1.3	0.9	0.4	0.3	
日	期							30	19	10	21	10	31	
全 年 統 計	年蒸發量 (579.1)			最大日蒸發量 (9.5)			(7月 1日)			最小日蒸發量 (0.3)			(12月 31日)	
	最大月蒸發量 (155.3)						(7月)			最小月蒸發量 (28.3)			(12月)	
	初冰日期						年 月 日			終冰日期			月 日	
附	註	蒸發量於7月1日開始觀測。												
符	號	() 不全統計												



西豐雨量站1952年逐日降水量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼東省西豐縣西豐鎮	東經：124°41'	北緯：42°44'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	蒸發量、地面狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1								T	0	0.1	11.0	0	0
2								0	2.0	0	0	0	0
3								0	13.7 ⁴	0	0	0	0
4								0	0.1 [≡]	0.4	0	0	0
5								0	0	1.8	0	0	0
6								0	0.1 ^a	5.9	0	0	0
7								17.7	0	0	0	5.0 [*]	0
8								1.1	0	0	0	2.0 [*]	0
9								6.5	0	0.5	1.7 [*]	0	0
10								0	0	31.3	0	0	0
11								0	4.8	0	0	0	0
12								9.4	0	1.8	0	0	0
13								0.8	3.6	4.1	0	0	0
14								1.8	23.3	0.1 ^a	21.6	0	0
15								3.6	8.7	4.6	1.6	0	0
16								0	0	0	0	0	0
17								0.6	0	0	0	0	0
18								0	16.5	1.4	0	0	0
19								1.3	5.8	1.5	0	0	0
20							2.84	22.2	0	0	T	0	0
21							0	0.2	0	0	0	0	0
22							0	0.1	0	0.1	0	0	0
23							0	0	0	19.0	0	0	0
24							0	116.9	5.1	0	0	0	0
25							0	0	1.4	0	0	0	0
26							0	0.1 [≡]	0	0	0	1.1	0
27							0	5.8	6.4	3.7	0	0.1	0
28							0	11.1	0	0	0	0	0
29							1.1	5.1	0.5	0	0	0	1.9 [*]
30							0	5.7	0.9	0	3.5	0	0
31								0	0	0	0		0.3 [*]
總 量							(3.9)	210.0	92.9	76.3	39.4	8.2	2.2
百 分 比							—	—	—	—	—	—	—
降 水 日 數							(2)	17	13	14	5	4	2
百 分 比							—	—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量							(2.8)	116.9	23.3	31.3	21.6	5.0	1.9
日 期							(20)	24	14	10	14	7	29
全 年 統 計	年降水量 (432.9)			年降水日數 (57)			最大日降水量 116.9 7月24日			最大月降水量 210.0 7月			
	初 霜 年 月 日				終 霜 月 日			初 雪 年 月 日			終 雪 月 日		
附 註	降水量於6月20日開始觀測。												
符 號	()不全統計 *雪水量 *雨夾雪水量 △雨雹水量 三霧水量 □露水量 ●雨												

西豐雨量站 1952年降水量記錄表

遼東省西豐縣西豐鎮

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日 降水量	
		起		迄			分段	一次				起		迄			分段	一次		
		日	時分	日	時分							日	時分	日	時分					日
1	6	20	13:53	20	14:02	0:09		2.8 ^A	20	2.8 ^A	63	9	5	8:54	5	9:00	0:45	T		
2		29	X X		X X	X X		1.1	29	1.1			5	9:00	5	9:45	0:51	1.3		5
3	7	2	5:00	2	5:05			T	1	T			5	8:54	5	9:45	0:51	1.3		5
4		7	11:47	7	12:43	0:56		17.6	7	17.7	64		5	15:06	5	17:06	2:00	0.5		9
5		8	4:20	8	4:32	0:12		0.1			65		7	4:14	7	4:28	0:14	5.9		6
6		8	20:35	8	21:10	0:35		1.1	8	1.1			10	8:20	10	9:00	0:40	0.5		9
7		8	22:25	8	22:51			T			66		10	9:00	10	16:33	7:33	26.2		10
8		9	12:40	9	12:55	0:15		1.4	9	6.5			10	8:20	10	16:33	8:13	26.7		10
9		9	13:38	9	14:20	0:42		5.0			67		10	22:55	11	3:17	4:22	3.0		
10		9	14:59	9	15:39	0:40		0.1			68		11	8:00	11	8:55	0:55	2.1		
11		13	4:54	13	6:58	2:04		9.4	12	9.4			13	8:57	13	9:00	0:03	1.8		12
12		13	17:56	13	18:34	0:38		0.8	13	0.8			13	9:00	13	9:07	0:07	0.1		13
13		14	17:22	14	17:47	0:25		0.1	14	1.8			13	8:57	13	9:07	0:10			
14		14	20:25	14	21:00	0:35	1.6				70		13	14:43	13	15:46	1:03	1.9		
		14	21:00	14	21:11	0:11	0.1				71		13	21:03	13	21:22	0:19	1.0		
		14	20:25	14	21:11	0:46		1.7			72		14					3.0		
15		15	14:02	15	15:32	1:30		3.6	15	3.6			15	14:27	15	17:52	3:25	0.1 ^A		14
16		17	15:21	17	15:41	0:20		0.6	17	0.6			15	20:16	15	22:58	2:42	3.5		15
17		19	14:26	19	15:11	0:45		1.3	19	1.3			18	X X		X X	X X	1.1		
18		20	10:15	20	10:34	0:19		2.3	20	22.2			19	6:03	19	6:25	0:22	1.1		18
19		20	12:40	20	14:22	1:42	10.3				77		19	12:23	19	12:50	0:27	0.3		
20		20	16:53	20	18:35	2:02		9.6			78		19	14:28	19	14:44	0:16	0.6		19
21		21	13:03	21	14:01	0:58		0.2	21	0.2			19	14:56	19	17:09	2:13	0.8		
22		23	5:50	23	6:31	0:41		0.1	22	0.1			19	17:51	19	17:56		0.1		
23		24	12:25	24	12:35	0:10		0.4	24	116.9			23	8:33	23	9:00	0:27	T		22
24		24	15:17	24	21:00	5:43	64.5				81		23	9:00	23	11:34	2:34	4.8		23
		24	21:00	25	2:20	5:20	52.0						23	8:33	23	11:34	3:01			
		24	15:17	25	2:20	11:03		116.5			82		23	13:47	23	23:51	10:04	4.9		
25		26						0.1 ^E			83		27	16:19	27	16:42	0:23	14.2		
26		28	1:17	28	1:58	0:41		0.1	27	5.8			27	19:09	27	19:56	0:47	0.1		27
27		28	6:26	28	7:52	1:26		5.7			84		27	20:12	27	21:20	1:08	1.1		
28		28	11:28	28	11:38	0:10		0.1	28	11.1			27	20:12	27	21:20	1:08	2.5		
29		28	12:19	28	12:52	0:33		1.6			86	10	1	12:32	1	14:38	2:06	8.1		1
30		28	13:57	28	15:41	1:44		8.1			87		1	17:30	1	18:12	0:42	0.2		
31		28	18:47	28	19:03	0:16		0.5			88		1	X X		X X	X X	2.7		
32		28	22:06	28	23:12	1:06		0.5			89		10	4:10	10	6:22	2:12	1.6*		9
33		28	X X		X X	X X		0.2			90		10	7:03	10	7:41	0:38	0.1*		1.7*
34		29	7:15	29	8:12	0:57		0.1			91		14	18:30	14	20:34	2:04	6.0		14
35		30	1:03	30	2:33	1:30		0.5	29	5.1			14	20:57	15	9:00	12:03	15.6		21.6
36		30	4:42	30	9:00	4:18	4.6				92		15	9:00	15	12:25	3:25	1.5		15
		30	9:00	30	15:20	6:20	3.6		30	5.7			15	20:57	15	12:25	15:28			
		30	4:42	30	15:20	10:38		8.2			93		20	11:36	20	12:06		17.1		
37		30	16:14	30	17:48	1:34		0.5			94		30	19:10	30	23:34	4:24	0.1 ^U		20
38		30	18:50	30	21:57	3:07		1.6			95		8	6:58	8	9:00	2:02	T		30
39	8	2	14:17	2	15:04	0:47		0.4	2	2.0			8	9:00	8	12:01	3:01	5.0*		7
40		2	23:45	3	0:17	0:32		1.3			96	11	8	6:58	8	12:01	5:03	2.0*		8
41		3	8:48	3	9:00								8	6:58	8	12:01	5:03			
		3	9:00	3	10:23						97		27	3:00	27	9:00	6:00	7.0*		2.0*
		3	8:48	3	10:23								27	3:00	27	11:06	2:06	1.1		26
		3	15:45	3	15:55	0:10							27	3:00	27	11:06	8:06	0.1		27
42		4						T			98	12	29	12:56	29	15:13		1.2		
43		6						13.7 ^A			99		29	15:31	29	19:18	3:47	T*		29
44		11	20:05	12	1:28	5:23		0.1 ^E	4	0.1 ^E	100		31	13:34	31	19:58	6:24	1.9*		1.9*
45		13	X X		X X	X X		0.1 ^A	6	0.1 ^A								0.3*		31
46		14	11:49	14	12:00	0:11		4.8	11	4.8										
47		14	15:35	14	16:31	0:56		3.6	13	3.6										
48		14	20:36	14	20:59	0:23		0.1	14	23.3										
49		15	1:34	15	9:00	7:26	18.9	0.5												
50		15	9:00	15	18:44	9:44	8.7		15	8.7										
		15	1:34	15	18:44	17:10		27.6												
51		18	9:18	18	19:26	10:08		4.8	18	16.5										
52		18	19:42	19	9:00	13:18	11.7													
		19	9:00	19	15:31	6:31	5.8		19	5.8										
		18	19:42	19	15:31	19:49		17.5												
53		25	0:04	25	1:45	1:41		5.1	24	5.1										
54		25	9:54	25	12:17	2:23		0.4	25	1.4										
55		25	13:00	25	14:06	1:06		1.0												
56		27	13:13	27	13:39	0:26		6.4	27	6.4										
57		30	7:40	30	8:04	0:24		0.4	29	0.5										
58		30	8:15	30	8:26	0:11		0.1												
59		30	14:16	30	14:29	0:13		0.5	30	0.9										
60		30	16:22	30	17:12	0:50		0.4												
61	9	1	14:26	1	15:00	0:34		0.1	1	0.1										
62		5	8:26	5	8:44	0:18		0.4	4	0.4										

全年統計 一次最大降水量 116.5公厘 歷時 11時03分 一次最急降水量 13.7公厘 歷時 0時10分 降水率 82.2公厘/小時
 日期 7月24日 分段最急降水量 13.7公厘 歷時 0時10分 降水率 82.2公厘/小時

附註 降水量於6月20日開始觀測。

符號 *雪水量 *雨夾雪水量 △雨雹水量 □霧水量 □露水量 ●雨

西豐雨量站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼東省西豐縣西豐鎮	東經：124°41'	北緯：42°44'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	降水量、地面狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月			
1								9.3	5.2	4.7	1.9	2.1	0.5			
2								6.5	4.8	5.8	3.3	1.1	0.6			
3								8.2	5.3	3.4	2.2	2.3	0.7			
4								7.1	5.8	4.3	3.2	2.9	0.8			
5								4.5	6.2	0.7	3.8	3.4	0.6			
6								7.4	6.8	3.5	4.1	2.1	1.0			
7								3.7	7.0	4.9	4.3	2.2	0.9			
8								2.3	7.8	5.1	4.4	0.7	0.8			
9								3.4	7.1	5.1	2.0	1.5	0.8			
10								7.2	8.0	1.8	2.0	0.9	1.6			
11								6.6	4.9	1.5	2.7	0.7	1.2			
12								6.2	6.9	3.7	2.8	1.3	2.9			
13								4.2	6.9	2.5	5.0	0.9	2.0			
14								6.0	3.3	0.6	3.8	0.5	0.7			
15								5.1	0.5	2.9	0.6	0.6	1.2			
16								3.6	5.0	4.2	2.9	1.6	1.0			
17								6.1	4.5	2.5	4.0	2.9	0.7			
18								9.7	5.8	2.1	3.3	1.5	0.8			
19								6.5	0.5	1.6	1.8	1.2	0.5			
20							4.4	4.5	5.1	2.2	0.8	1.3	0.8			
21							6.0	4.6	5.2	3.1	1.3	1.4	0.6			
22							7.0	8.1	5.6	3.7	2.2	1.5	0.6			
23							8.7	8.9	5.2	1.0	2.6	1.2	0.6			
24							8.7	3.4	4.4	2.2	2.0	1.0	0.7			
25							8.9	1.9	3.9	3.6	2.3	1.3	0.7			
26							10.2	5.9	5.4	4.0	3.1	1.8	0.6			
27							8.6	7.5	5.5	4.6	2.5	0.2	0.7			
28							6.0	1.3	6.5	2.8	1.7	1.2	0.7			
29							7.1	1.1	5.9	4.4	2.2	1.1	1.2			
30							7.8	0.8	4.1	3.2	3.1	0.8	0.5			
31								4.1	1.8		1.8		0.5			
總	量						(83.4)	165.7	160.9	95.7	83.7	43.2	27.5			
最	大						(10.2)	9.7	8.0	5.8	5.0	3.4	2.9			
日	期						(26)	18	10	2	13	5	12			
最	小						(4.4)	0.8	0.5	0.6	0.6	0.2	0.5			
日	期						(20)	30	15	14	15	27	1			
全 年 統 計	年蒸發量 (660.1)			最大日蒸發量 (10.2)			(6月26日)			最小日蒸發量 (0.2)				(11月27日)		
	最大月蒸發量 (165.7)						(7月)			最小月蒸發量 (27.5)				(12月)		
	初冰日期						年 月 日			終冰日期				月 日		
附 註	蒸發量於6月20日開始觀測。															
符 號	() 不全統計															

葉赫水位站1952年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省梨樹縣葉赫街	東經：124°30'	北緯：42°57'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、地面狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1								0	0	0	15.1	0	0
2								T	3.5	0	0	0	0
3								0	19.9	0	0	0	0
4								0	0	0	0	0	0
5								0	0	3.3	0	0	0
6								0	0	5.7	0	0	0
7								0.7	0	0	0	1.4*	0
8								1.2	0	0	0	1.5*	0
9								2.7	0	0.3	2.0*	0	0
10								0.3	0	12.8	0	0	0
11								10.0	T	0.2	0	0	0
12								3.9	0	0.8	0	0	0
13								10.7	0.1	3.7	0	0	0
14								5.6	21.9	0	25.7	0	0
15								0.6	4.6	6.84	0.6	0	0
16								0	0	0.4	0	0	0
17								0	0	0	0	0	0
18								0	19.5	3.7	0	0	0
19								0	10.7	3.5	0	0	0
20								0.9	0	0	0.1	0	0
21								8.0	0	0	0	0	0
22								0.1	0	2.4	0	0	0
23								0	0	15.5	0	0	0
24								30.2	0.4	0	0	0	0
25								1.2	2.5	0	0	0	0
26								0	0	0	0	3.2	0
27								0.3	0.8	4.0	0	0.3	0
28								14.4	0.1	0	0	0	0
29								5.7	23.54	0	0	0	0.2*
30								10.4	4.6	0	1.54	0	0
31								0.5	0	0	0	0	1.0*
總 量								107.4	112.1	63.1	45.0	6.4	1.2
百 分 比								—	—	—	—	—	—
降 水 日 數								19	13	14	6	4	2
百 分 比								—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量								30.2	23.5	15.5	25.7	3.2	1.0
日 期								24	29	23	14	26	31
全 年 統 計	年降水量 (335.2)			年降水日數 (58)			最大日降水量 (30.2) (7月24日)				最大月降水量 112.1 8月		
	初 霜 年 月 日			終 霜 月 日			初 雪 年 月 日				終 雪 月 日		
附 註	降水量於7月1日開始觀測。												
符 號	()不全統計 *雪水量 *雨夾雪水量 △雨雹水量 ●雨												

葉赫水位站 1952年降水量記錄表

遼西省梨樹縣葉赫街

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間		歷時	降水量		一日 降水量	降水次序	月	降水時間		歷時	降水量		一日 降水量
		起	迄		分段	一次				起	迄		分段	一次	
1	7	2 17:23	2 17:28			T	2 T	67	8	25 13:02	25 14:27	1:25		2.3	
2		7 14:48	7 14:57	0:09		0.2	7 0.7	68		27 14:22	27 14:35	0:13		0.5	27 0.8
3		7 15:45	7 16:15	0:30		0.4		69		27 14:48	27 15:18	0:30		0.3	
4		7 21:12	7 21:13	0:01		0.1		70		28 23:04	28 23:12	0:08		0.1	28 0.1
5		8 12:01	8 12:24	0:23		0.1	8 1.2	71		29 11:28	29 11:42	0:14		23.34	29 23.54
6		8 18:13	8 18:27	0:14		0.3		72		29 11:55	29 12:02	0:07		0.2	
7		8 21:18	8 22:04	0:46		0.8		73		30 13:26	30 13:37	0:11		3.1	30 4.6
8		9 15:09	9 15:28	0:19		2.7	9 2.7	74		30 14:01	30 14:07	0:06		0.3	
9		10 20:40	10 21:01	0:21		0.3	10 0.3	75		30 14:21	30 14:34	0:13		1.2	
10		11 12:40	11 13:38	0:58	9.8		11 10.0	76	9	5 9:17	5 9:24	0:07		0.1	5 3.3
		11 13:41	11 13:50	0:09	0.2			77		5 11:25	5 12:27	1:02		0.2	
		11 12:40	11 13:50	1:10		10.0		78		5 21:23	5 22:20	0:57		3.0	
11		12 17:51	12 18:15	0:24		0.1	12 3.9	79	7	2 4:49	7 4:18	1:29		5.7	6 5.7
12		13 3:05	13 7:15	4:10		3.8		80	10	8:32	10 9:00	0:28	0.3		9 0.3
13		13 17:55	13 18:26	0:31		10.6	13 10.7		10	9:00	10 10:15	1:15	0.4		10 12.8
14		13 20:35	13 21:02	0:27		0.1			10	8:32	10 10:15	1:43		0.7	
15		14 15:51	14 16:19	0:28		0.1	14 5.6	81	10	10:55	10 11:08	0:13		0.1	
16		14 17:19	14 17:22	0:03		5.4		82	10	11:34	10 12:42	1:08		6.3	
17		14 21:56	14 22:15	0:19		0.1		83	10	15:06	10 17:20	2:14		4.6	
18		16 1:07	16 2:02	0:55		0.6	15 0.6	84	10	21:50	10 23:03	1:13		0.8	
19		20 11:01	20 11:08	0:07		0.9	20 0.9	85	11	7:39	11 7:50	0:11		0.3	
20		21 12:34	21 13:28	0:54		8.0	21 8.0	86	11	8:27	11 8:57	0:30		0.3	
21		23 1:04	23 1:20	0:16		0.1	22 0.1	87	11	9:15	11 9:22	0:07		0.2	11 0.2
22		23 5:40	23 5:58			T		88	13	8:15	13 8:52	0:37		0.8	12 0.8
23		24 12:46	24 12:48	0:02		0.2	24 30.2	89	13	20:57	13 21:15	0:18		3.6	13 3.7
24		24 13:50	24 13:56	0:06		0.4		90	13	22:04	13 22:17	0:13		0.1	
25		24 15:58	24 16:40	0:42		12.2		91	15	14:26	15 15:03	0:37		3.34	15 6.84
26		24 16:59	24 17:36	0:37	6.1			92	15	16:28	15 17:20	0:52		3.0	
		24 17:43	24 18:31	0:48	1.2			93	15	19:51	15 20:25	0:34		0.5	
27		24 16:59	24 18:31	1:32		7.3		94	16	16:50	16 17:03	0:13		0.1	16 0.4
28		24 19:35	25 2:42	7:07		10.1		95	16	17:30	16 17:43	0:13		0.2	
29		25 22:20	25 23:03	0:43		1.1	25 1.2	96	16	19:15	16 19:20	0:05		0.1	
30		25				0.1		97	19	0:32	19 1:20	0:48		0.6	18 3.7
31		28 5:57	28 7:32	1:35		0.3	27 0.3	98	19	3:20	19 6:07	2:47		3.1	
32		28 10:15	28 10:26			T	28 14.4	99	19	12:03	19 12:26	0:23		0.6	19 3.5
33		28 11:26	28 12:15	0:49		0.9		100	19	13:50	19 14:22	0:32		0.1	
34		28 12:57	28 13:02	0:05		0.2		101	19	15:15	19 15:27	0:12		0.1	
35		28 14:05	28 15:37	1:32		11.6		102	19	16:09	19 17:05	0:56		2.7	
36		28 21:32	28 22:50	1:18		1.3		103	23	8:12	23 9:00	0:48	2.4		22 2.4
37		28 23:49	29 1:05	1:16		0.4			23	9:00	23 12:02	3:02	3.9		23 15.5
38		29 23:27	30 2:15	2:48		0.5	29 5.7		23	8:12	23 12:02	3:50		6.3	
39		30 4:05	30 8:30	4:25		5.2		104	23	13:50	23 14:20	0:30		0.3	
40		30 9:20	30 10:15	0:55		1.7	30 10.4	105	23	15:00	23 17:42	2:42		3.1	
41		30 11:15	30 14:40	3:25		2.2		106	23	17:55	23 22:50	4:55		8.2	
42		30 15:22	30 15:53	0:31		0.2		107	27	21:35	27 22:14	0:39		0.2	27 4.0
43		30 17:07	30 21:58	4:51		6.3		108	27	23:40	27 24:11	0:31		3.8	
44	8	1 2:00	1 2:13	0:13		0.5	31 0.5	109	10	1 11:10	1 12:03	0:53		1.2	1 15.1
45		2 12:49	2 13:18	0:29		0.7	2 3.5	110		1 14:15	1 15:02	0:47		13.1	
46		2 17:29	2 18:06	0:37		1.5		111		1 17:17	1 17:30	0:13		0.8	
47		2 22:36	2 22:42	0:06		0.2		112	10	3:00	10 6:05	3:05		2.0*	9 2.0*
		3 8:37	3 9:00	0:23	1.1			113	14	17:42	14 20:23	2:41		4.1	14 25.7
		3 9:00	3 9:43	0:43	1.6		3 19.9	114	14	21:06	14 23:01	1:55		2.8	
		3 8:37	3 9:43	1:06				115	14	23:40	14 23:53	0:13		6.1	
48		3 14:50	3 15:51	1:01		18.3		116	15	0:10	15 9:00	8:50	12.7		
49		11 18:42	11 18:55			T	11 T		15	9:00	15 9:52	0:52	0.6		15 0.6
50		14 2:10	14 2:15	0:05		0.1	13 0.1		15	0:10	15 9:52	9:42		13.3	
51		14 11:40	14 12:05	0:25		0.2	14 21.9	117	20	12:03	20 12:16	0:13		0.1	20 0.1
52		14 13:31	14 14:03	0:32		0.1		118	30	15:50	30 16:06	0:16		1.54	30 1.54
53		14 14:24	14 15:22	0:58		0.3		119	11	8 7:31	8 9:00	1:29	1.4*		7 1.4*
54		14 15:38	14 15:58	0:20		0.7			8	9:00	8 11:12	2:12	1.5*		8 1.5*
55		14 17:12	14 17:40	0:28		0.1			8	7:31	8 11:12	3:41		2.9*	
56		14 20:50	14 22:00	1:10		1.2		120	27	3:50	27 9:00	5:10	3.2		26 3.2
57		14 22:40	15 1:07	2:27		9.9			27	9:00	27 9:55	0:55	0.3		27 0.3
58		15 1:34	15 8:39	7:05		9.4			27	3:50	27 9:55	6:05		3.5	
59		15 9:02	15 10:24	1:22		0.3	15 4.6	121	12	29 15:40	29 17:05	1:25		0.2*	29 0.2*
60		15 12:32	15 18:02	5:31		4.2		122	31	12:25	31 20:02	7:37		1.0*	31 1.0*
61		15				0.1a									
62		18 9:00	18 9:07	0:07		0.1	18 19.5								
63		18 10:25	19 9:00	22:35	19.4										
		19 9:00	19 14:58	5:58	10.7										
		19 10:25	19 14:58	28:33		30.1									
64		24 18:35	24 18:42			T	24 0.4								
65		25 0:20	25 1:02	0:42		0.4									
66		25 11:27	25 11:45	0:18		0.2	25 2.5								

全年統計 一次最大降水量 30.1公厘 歷時 28時33分 一次最急降水量 5.4公厘 歷時 0時03分 降水率 108.0公厘/小時
 日期 8月18-19日 分段最急降水量 5.4公厘 歷時 0時03分 降水率 108.0公厘/小時

附註 降水量於7月1日開始觀測

符號 *雪水量 *雨夾雪水量 /雨雹水量 三霧水量 〇露水量 ●雨

葉赫水位站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

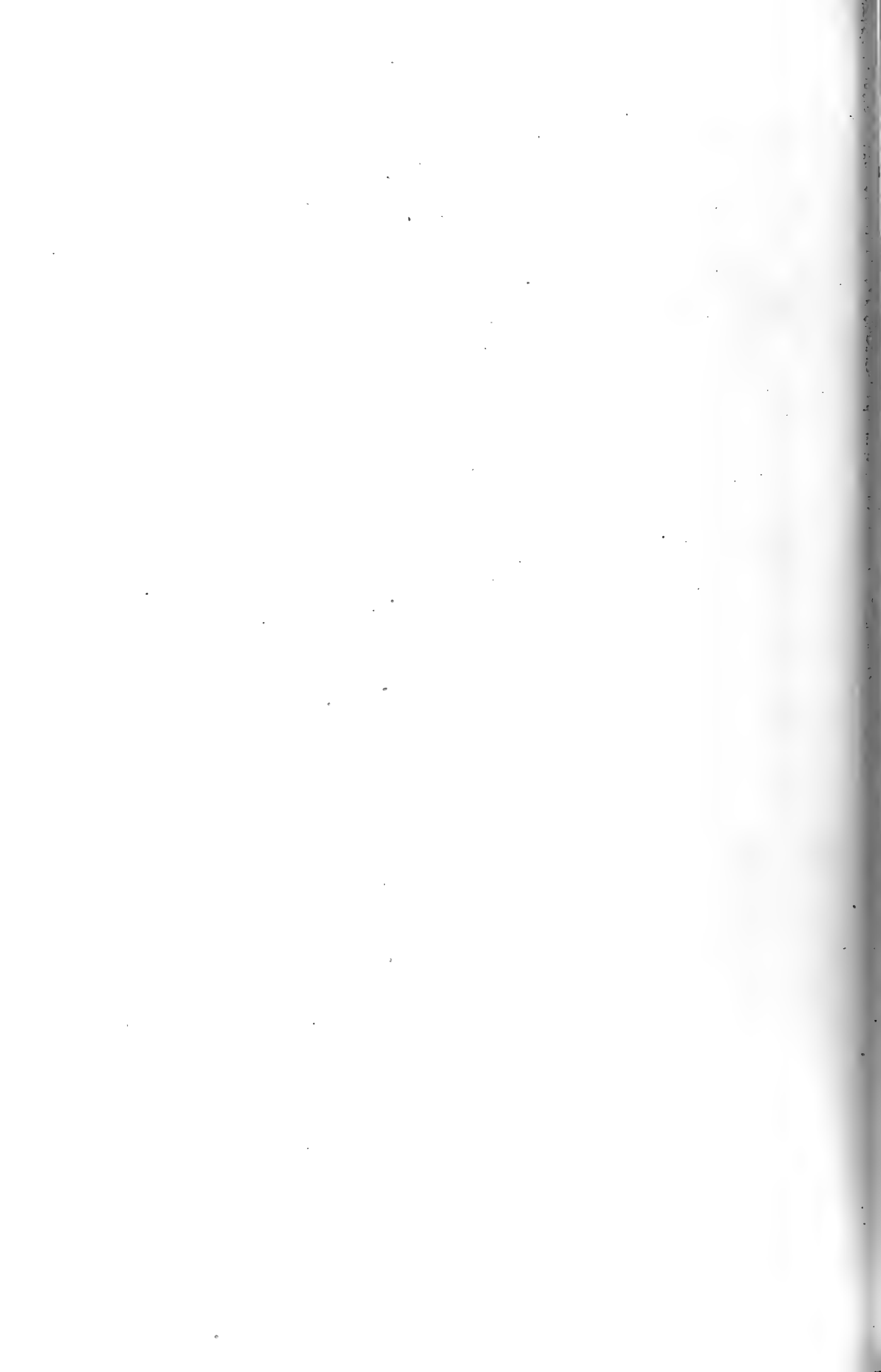
整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省梨樹縣葉赫街	東經：124°30'	北緯：42°57'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、地面狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月		
1								15.9	4.5	3.3	1.8	3.0	1.1		
2								8.4	2.3	4.5	3.5	2.5	1.1		
3								9.6	6.6	2.9	2.7	3.7	1.0		
4								9.0	4.8	5.0	3.7	4.7	1.1		
5								6.0	5.9	2.1	3.8	3.1	1.1		
6								8.4	6.0	3.1	4.4	3.0	0.9		
7								2.4	6.7	3.9	4.8	2.8	1.0		
8								3.2	5.7	5.0	4.1	2.9	1.2		
9								6.3	5.3	4.9	4.2	2.8	1.0		
10								8.5	3.8	0.4	2.8	2.7	1.6		
11								8.2	4.5	2.7	3.5	2.7	1.8		
12								5.5	5.9	3.2	2.9	2.7	1.5		
13								6.6	5.4	3.5	5.7	2.6	1.2		
14								5.9	1.9	4.6	5.1	2.7	1.1		
15								6.2	1.1	3.5	2.9	2.6	1.1		
16								6.3	5.0	3.6	2.2	1.9	1.2		
17								7.4	3.8	3.2	3.3	1.7	1.4		
18								9.3	0.9	3.1	5.2	1.9	0.8		
19								7.5	2.1	1.8	3.2	1.6	1.0		
20								7.4	4.4	1.5	1.4	1.7	0.6		
21								6.2	4.6	2.9	1.9	2.1	1.2		
22								8.5	4.0	4.0	2.1	2.2	1.2		
23								9.5	4.4	1.7	2.6	1.6	1.6		
24								5.0	2.7	2.4	2.5	1.7	1.2		
25								2.1	2.1	3.7	2.6	2.7	0.8		
26								6.3	4.8	3.7	3.0	2.0	1.0		
27								5.0	2.2	4.6	3.0	1.9	0.9		
28								1.6	5.3	3.3	3.0	2.3	1.0		
29								1.2	7.2	3.6	3.1	2.7	0.9		
30								2.3	3.3	3.6	3.9	2.0	1.0		
31								3.6	5.2		5.5		1.0		
總	量							199.3	132.4	99.3	104.4	74.5	34.6		
最	大							15.9	7.2	5.0	5.7	4.7	1.8		
日	期							1	29	4	13	4	11		
最	小							1.2	0.9	0.4	1.4	1.6	0.6		
日	期							29	18	10	20	19	20		
全 年 統 計	年蒸發量 (644.5)			最大日蒸發量 (15.9)				(7月1日)		最小日蒸發量 (0.4)				(9月10日)	
	最大月蒸發量 (199.3)						(7月)		最小月蒸發量 (34.6)				(12月)		
	初冰日期						年 月 日		終冰日期				月 日		
附	註	蒸發量於7月1日開始觀測。													
符	號	() 不全統計													



南城子水文站1952年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省開原縣南城子村	東經：124°16'	北緯：42°44'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 側 驗 項 目	水位、流量、含沙量、蒸發量、氣溫、相對濕度、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1							14.5	0	0	T	12.0	0	0
2							17.0	0.3	0.1	0	0	0	0
3							T	0	4.6	0	0	0	0
4							0	T	0	T	0	0	0
5							10.1	0.4	0	7.0	0	0	0
6						6.4	0	T	0	2.6	0	0	0
7						0	0.1	7.9 [△]	0	0	0	0.6*	0
8						0	0	2.2	0	0	0	1.0*	0
9						0	12.4	0	0	1.14 [△]	1.6	0	0
10						0	3.5	0.1	0	20.8	0	0	0
11						0	0	0	15.1	0.1	0	0	0
12						0	0	2.6	0	1.6	0	0	0
13						0	0	0	1.1	3.24 [△]	0	0	0
14						0	0	4.4	15.9	0	23.1	0	0
15						0	0	0	4.3	5.6	0	0	0
16						0	3.0	0	0	T	0	0	0
17						0.7	48.7	0	0	0	0	0	0
18						0	1.7	0	13.6	2.5	0	0	0
19						0	0.3	T	7.1	0.5	0	0	0
20						0	0	2.8	0	0	0	0	0
21						1.1	0	4.7	0	0	0	0	0
22						0	0	0.4	0	4.4	0	0	0
23						0	0	2.3	0	19.7	0	0	0
24						0	0	68.4	0.7	0	0	0	0
25						0	0	0.2 [≡]	2.3	0	0	0	0
26						0.8	0	0	0	0	0	4.3	0
27						0	0	1.8	0.2 [△]	4.5	0	0	0
28						13.6	0	14.3	0.1	0	0	0	0
29						19.3	0	10.0	T	0	0	0	0.4*
30						T	0	6.7	6.0	0	1.0	0	0
31						0		0	0	0	0		0.1*
總 量						(41.9)	111.3	129.5	71.1	73.7	37.7	5.9	0.5
百 分 比						—	—	—	—	—	—	—	—
降 水 日 數						(6)	10	16	13	13	4	3	2
百 分 比						—	—	—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量						19.3	48.7	68.4	15.9	20.8	23.1	4.3	0.4
日 期						29	17	24	14	10	14	26	29
全 年 統 計	年降水量 (471.6)			年降水日數 (67)			最大日降水量 68.4 7月24日			最大月降水量 129.5 7月			
	初 霜 年 月 日				終 霜 月 日				初 雪 年 月 日				終 雪 月 日
附 註	降水量於5月6日開始觀測。												
符 號	()不全統計 ×雪水量 △雨雹水量 三霧水量 ●雨												

南城子水文站 1952年降水量記錄表

遼西省開原縣南城子村

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序
------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------	---	------	--	--	--	----	-----	--	---	------

南城子水文站 1952年降水量記錄表

遼西省開原縣南城子村

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	降 水 量		日 降 水 量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	降 水 量		日 降 水 量										
		起		迄			分段	一 次				起		迄			分段	一 次											
		日	時 分	日	時 分							日	時 分	日	時 分														
145	9	9	17:40	9	17:50	0:10		0.2A	9	1.1A-																			
146		10	6:55	10	7:08			T																					
147		10	8:05	10	9:00	0:55	0.9																						
		10	9:00	10	9:05		T		10	20.8																			
		10	8:05	10	9:05	1:00		0.9																					
148		10	9:53	10	16:43	6:50		18.0																					
149		10	21:08	11	1:50	4:42		1.3																					
150		11	7:40	11	8:34	0:54		1.3																					
151		11	8:50	11	9:00	0:10		0.2																					
152		11	10:55	11	11:05			T	11	0.1																			
153		11	12:22	11	13:30	1:08		0.1																					
154		13	7:13	13	8:04	0:51		1.6	12	1.6																			
155		13	14:48	13	14:59	0:11		1.7A	13	3.2A-																			
156		13	20:12	13	20:25	0:13		1.5																					
157		15	13:38	15	14:35	0:57		1.1	15	5.6																			
158		15	15:25	15	16:00	0:35	0.4																						
		15	16:05	15	16:40	0:35	1.8																						
		15	15:25	15	16:40	1:15		2.2																					
159		15	19:04	15	20:05	1:01		2.3																					
160		16	16:35	16	16:45			T	16	T																			
161		16	17:18	16	17:25			T																					
162		18	23:48	19	1:18	1:30		2.2	18	2.5																			
163		19	3:40	19	5:00	1:20		0.2																					
164		19	5:25	19	6:05	0:40		0.1																					
165		19	13:49	19	14:01	0:12		0.1	19	0.5																			
166		19	15:54	19	16:20	0:26		0.4																					
167		19	16:30	19	16:35			T																					
168		19	17:00	19	17:03			T																					
169		23	7:10	23	9:00	1:50	4.4		22	4.4																			
		23	9:00	23	10:53	1:53	3.9		23	19.7																			
		23	7:10	23	10:53	3:43		8.3																					
170		23	11:30	23	12:00			T																					
171		23	13:30	23	22:05	8:35		15.8																					
172		27	18:40	27	18:50			T	27	4.6																			
173		27	19:03	27	19:13			T																					
174		27	20:05	27	21:47	1:42		4.6																					
175	10	1	10:15	1	10:40	0:25		1.7	1	12.0																			
176		1	11:10	1	14:10	3:00		10.3																					
177		2	13:17	2	13:20			T	2	T																			
178		9	X X	X X	X X			1.6	9	1.6																			
179		14	17:05	14	20:15	3:10		6.1	14	23.1																			
180		14	21:00	15	8:40	11:40		17.0																					
181		30	19:40	X X	X X			1.0	30	1.0																			
182	11	8	7:43	8	9:00	1:17	0.6*		7	0.6*																			
		8	9:00	8	11:20	2:20	1.0*		8	1.0*																			
		8	7:43	8	11:20	3:37		1.6*																					
183		26	X X	27	9:00	X X		4.3	26	4.3																			
184	12	29	15:05	29	17:55	2:50		0.4*	29	0.4*																			
185		31	13:05	31	15:07	2:02		0.1*	31	0.1*																			
全年統計		一次最大降水量 63.5公厘				歷時 12時36分	一次最急降水量 10.0公厘		歷時 0時13分	降水率 46.2公厘/小時																			
						日期 7月24日	分段最急降水量 10.0公厘		歷時 0時13分	降水率 46.2公厘/小時																			
附 註		降水量於5月6日開始觀測。																											
符 號		*雪水量 △雨雹水量 三霧水量 二露水量 ●雨																											

南城子水文站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省開原縣南城子村	東經：124°16'	北緯：42°44'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、含沙量、降水量、氣溫、相對濕度、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1							2.2	13.7	4.9	2.9	2.2	3.3	0.5
2							7.6	8.4	4.0	4.4	2.6	2.0	1.1
3							5.2	9.8	4.6	2.5	3.0	2.6	0.7
4							7.3	8.0	4.6	3.0	3.2	3.1	0.8
5							5.9	3.9	5.8	1.5	3.5	2.9	2.0
6						11.9	5.7	8.7	5.9	3.3	3.7	2.5	0.8
7						6.0	3.7	3.7	5.9	4.4	4.2	2.6	0.8
8						8.7	6.4	3.5	5.7	4.5	3.3	1.0	0.9
9						6.8	4.4	6.2	4.9	4.5	3.3	0.9	1.0
10						7.9	3.9	8.3	4.9	0.1	2.4	1.3	0.9
11						11.3	6.6	8.1	4.7	2.3	2.8	1.9	1.8
12						7.8	9.0	8.0	5.2	3.3	2.6	1.8	1.4
13						17.9	10.8	6.0	5.3	3.5	5.7	1.7	1.7
14						11.1	8.5	8.1	1.0	3.7	3.9	0.8	1.3
15						15.4	13.1	5.7	0.5	2.5	1.9	1.2	0.9
16						11.5	7.9	5.8	4.9	3.9	2.1	1.3	1.1
17						10.9	5.3	6.9	4.6	3.4	2.9	1.5	1.0
18						8.0	6.1	8.5	1.5	3.8	4.2	2.0	0.7
19						10.8	5.2	5.8	1.6	1.3	3.7	1.7	0.8
20						8.2	5.5	5.8	4.8	1.5	1.9	1.7	0.5
21						11.4	6.3	3.4	4.9	3.0	1.4	1.7	0.5
22						5.6	8.6	7.7	4.5	3.3	1.9	2.0	0.6
23						7.4	10.4	7.0	4.6	1.7	2.8	1.5	0.8
24						8.4	9.6	3.0	2.1	2.1	1.9	1.6	0.9
25						14.6	12.7	1.8	2.0	3.1	2.2	2.0	0.8
26						8.4	11.9	6.0	5.0	3.7	4.1	1.1	0.9
27						9.2	9.3	6.1	4.1	3.0	2.9	0.2	0.8
28						8.6	8.7	1.3	5.5	3.1	2.5	1.2	0.7
29						3.9	9.4	1.7	4.1	4.3	3.4	1.1	0.9
30						2.6	8.3	1.2	2.2	2.7	2.7	0.7	0.6
31						7.6		4.0	2.9		2.3		0.5
總	量					(241.9)	225.5	186.1	127.2	90.3	91.2	50.9	28.7
最	大					17.9	13.1	13.7	5.9	4.5	5.7	3.3	2.0
日	期					13	15	1	6	8	13	1	5
最	小					2.6	2.2	1.2	0.5	0.1	1.4	0.2	0.5
日	期					30	1	30	15	10	21	27	1
全 年 統 計	年蒸發量 (1041.8)			最大日蒸發量 17.9			5月13日			最小日蒸發量(0.1) (9月10日)			
	最大月蒸發量 (241.9)					5月			最小月蒸發量 (28.7) (12月)				
	初冰日期					年 月 日			終冰日期 月 日				
附 註	蒸發量於5月6日開始觀測。												
符 號	() 不全統計												

南城子水文站 1952年逐日平均氣溫表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省開原縣南城子村	東經：124°16'	北緯：42°44'
氣 溫 計 說 明	乾濕球溫度表及最高最低溫度表各一只，置於氣象場百葉箱內。		
測 驗 概 況	每日6、14、21時觀測三次 即以三次之平均值作為日平均氣溫，並於當日21時觀測最高最低氣溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、含沙量、降水量、蒸發量、相對濕度、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(氣溫以℃計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1							12.4	27.7	20.5	16.6	11.7	5.1	-16.4
2							14.2	24.0	19.3	19.6	9.3	6.4	-18.0
3							15.5	20.7	18.9	17.1	8.9	7.7	-19.2
4							15.7	21.7	19.4	16.8	7.5	12.0	-17.8
5							13.3	18.4	20.9	19.2	13.4	- 0.5	-14.1
6						15.7	16.3	21.5	21.8	18.1	14.3	- 6.1	-13.7
7						8.2	22.6	20.3	23.0	15.5	14.0	- 2.4	-15.2
8						12.0	20.6	20.5	23.6	12.7	13.8	- 7.3	-14.1
9						14.4	16.4	22.6	24.6	15.4	12.2	- 8.8	-12.1
10						13.0	12.7	24.0	24.3	14.9	5.5	- 0.6	-11.3
11						17.3	18.0	25.2	23.7	17.4	4.1	- 5.4	- 7.2
12						15.6	21.6	25.9	24.5	13.7	4.8	-10.5	- 8.5
13						20.0	23.0	24.4	25.1	15.3	10.7	- 9.2	0.8
14						18.1	22.3	25.2	19.5	13.0	15.6	- 6.9	- 4.4
15						19.8	23.5	25.3	15.9	13.0	5.0	- 6.8	-15.3
16						25.9	24.9	26.0	18.8	12.6	2.0	- 3.3	-12.9
17						20.1	19.1	27.2	19.1	10.7	8.7	- 6.6	-13.5
18						16.4	19.1	27.4	17.9	12.0	12.0	- 7.8	-19.9
19						19.6	16.7	26.8	16.6	12.4	14.6	- 9.5	-17.7
20						15.5	18.5	26.0	18.6	10.2	9.4	- 3.1	-16.1
21						20.8	20.2	24.2	22.5	10.2	2.6	- 4.4	-16.0
22						11.0	22.7	27.1	21.3	14.3	0.1	- 4.0	-17.3
23						10.7	23.1	27.8	21.4	17.2	2.3	- 5.8	-20.4
24						12.5	23.3	25.8	22.3	14.0	1.6	- 5.3	-18.1
25						15.1	24.9	21.1	20.7	8.4	- 0.1	- 4.2	-20.6
26						18.1	26.3	22.4	20.7	8.7	5.2	1.3	-17.9
27						19.4	24.4	23.4	21.6	12.7	12.1	2.6	-17.0
28						15.3	24.0	21.1	23.8	9.2	9.4	- 3.5	-18.4
29						13.6	25.6	23.2	23.5	9.7	8.2	-10.9	- 5.4
30						12.0	25.6	22.5	21.1	14.7	13.5	-12.4	-18.2
31						15.3		20.0	18.6		0.2		-22.0
平	均					—	20.2	23.9	21.1	13.8	8.1	- 3.7	-14.8
最	高					31.6	33.9	39.3	32.5	29.1	25.5	17.0	5.8
日	期					16	25	9	7	2	6	4	13
最	低					- 2.8	6.0	6.5	9.7	- 1.5	- 8.5	-19.2	-30.3
日	期					8	6	8	20	26	24	19	26
全 年 統 計	最高氣溫 39.3 7月 9日					最低氣溫 (-30.3) (12月26日)				氣溫較差 (69.6)			
	平均氣溫 —					最高月平均氣溫 23.9 7月				最低月平均氣溫 (-14.8) (12月)			
附 註	(1)氣溫於5月6日開始觀測。 (2)5月最高氣溫係由各定時觀測記錄中選出。 (3)5月6日及6月2日以最高最低氣溫之平均值作為日平均氣溫。 (4)經與鄰站比較，5月最高氣溫偏高，7月最低氣溫偏低，可疑。												
符 號	() 不全統計												

南城子水文站 1952年逐日最多風向平均風力表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省開原縣南城子村	東經：124°16'	北緯：42°44'
儀 器 說 明	風向標係用薄鉛皮製成，旋轉靈活。風力無儀器，用目力估測蒲福氏風級。		
測 驗 概 況	每日6、14、21時觀測風向風力各一次，風向選最多向，風力記三次風力之平均風力級數。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、含沙量、降水量、蒸發量、氣溫、相對濕度、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(風力以蒲福氏等級計)

月		一 月		二 月		三 月		四 月		五 月		六 月		七 月		八 月		九 月		十 月		十一月		十二月		
項	目	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	
日																										
1												SW 0.7	SW 3.0	C 0.7	1.3		1.0	SW 3.0	N 1.7							
2												SW 3.0	NE 1.7	NNW1.7	1.7	SW 1.3	N 2.0	NNW1.7								
3												SW 1.3	NNEL1.3	WSW0.7	N 2.3	NW 2.0	SW 4.0	SW 1.3								
4												SW 2.3	NNBO.7	C 0.3	N 1.0	NE 1.7	SW 4.0	SW 1.3								
5												SW 1.3	SW 1.0	C 0.3	C 0.3	SW 1.7	NW 3.7	2.0								
6												SW 3.0	2.0	E 1.3	SW 1.0	C 0.7	SW 1.3	SW 0.7	N 2.0							
7												NE 2.3	NE 1.0	C 0.3	SW 0.7	C 0.7	SSW2.3	N 1.7	NNW1.3							
8												SW 2.0	NE 2.0	C 0.7	S 1.0	2.0	SW 1.7	NE 2.3	N 2.0							
9												S 2.3	SW 1.3	SSW0.7	1.0	SSW1.7	SW 2.3	NW 2.0	2.0							
10												2.0	SW 1.0	NNW1.7	NNBO.7	C 0.7	2.7	NE 3.0	SW 2.3							
11												SSW2.3	SW 1.3	NNW1.0	C 0.3	WSW1.3	W 3.3	N 3.7	SW 3.3							
12												NE 2.7	SW 1.3	C 0.3	SW 1.7	WSW1.3	SW 2.0	NNEL1.7	2.0							
13												SW 4.0	SW 1.7	1.0	SSW1.7	C 1.7	SW 3.7	N 2.0	S 2.7							
14												NE 3.0	NE 1.0	SSW2.0	C 0.7	NW 1.3	SW 4.0	N 1.7	3.7							
15												SW 3.0	C 1.3	SSW1.3	NE 2.0	SW 1.0	3.3	2.0	SW 1.3							
16												SW 2.3	SW 4.3	E 1.7	NE 2.0	SW 3.3	SW 1.0	SW 1.3	W 2.7							
17												SW 2.0	NE 3.3	N 1.0	NE 2.0	N 1.7	SW 2.0	NW 2.0	NW 2.7							
18												NE 1.7	SW 2.0	E 0.7	NNE2.0	N 1.0	SW 2.3	SW 2.0	N 1.7							
19												SW 2.7	NW 1.3	SSW1.0	NNE2.3	N 1.3	SW 3.3	NNW1.3	W 2.3							
20												NE 2.7	C 0.3	2.3	SSW1.0	1.3	1.7	SW 2.3	1.7							
21												SW 3.0	SW 1.0	1.7	C 1.0	NW 1.0	N 3.0	SW 1.3	SW 1.7							
22												SW 2.0	NE 1.3	SSW2.0	SSW1.3	SW 2.3	N 1.3	SW 1.0	NE 3.0							
23												NE 2.0	SW 2.0	SSW1.7	NW 1.7	SW 2.7	SW 1.7	N 1.0	N 2.3							
24												NE 2.0	SW 1.7	SW 2.0	E 1.7	NW 1.7	NW 2.7	N 1.3	NW 1.3							
25												SW 3.7	SW 1.7	C 0.3	C 0.7	NE 1.7	SW 1.7	N 1.3	N 1.7							
26												SW 4.7	SW 1.3	E 0.7	C 1.7	SW 1.7	SW 2.7	SW 1.3	NW 2.0							
27												NW 2.3	SW 1.3	ENE1.0	SW 3.3	SW 2.3	SSW3.7	C 0.7	W 1.7							
28												SW 1.0	SW 1.3	C 0.0	SSW3.3	NW 1.3	NE 1.0	NW 1.3	N 2.7							
29												NE 1.7	NE 1.0	C 0.0	S 2.3	SW 1.7	SW 1.7	N 1.7	N 5.0							
30												NE 1.3	SW 1.0	NW 2.3	SSW2.3	S 1.3	SW 4.0	NNW3.0	N 1.7							
31												SW 2.0		SW 1.0	C 0.3		N 2.3		N 2.7							
最 多 風 向										SW	SW	C,SW	C,SSW	C,SW	SW		N	N								
平 均 風 力										—	1.6	1.2	1.4	1.5	2.3		2.0	2.2								
最 大 風 力 及 其 風 向										(7) (SW)	7 SW	5 SW	5 SSW	6 SW	6 SW	5 SW	6 SW									
日 期										(25)	16	22	26	27	14	3	11									
全 年 統 計		最多風向 SW 頻率 — %										最大風力 (7) 風向 (SW) (5月25日)										平均風力 —				
		最大月平均風力 (2.3)										(10月)					最小月平均風力 1.2					7月				
附 註		(1)風向風力於5月6日開始觀測。																								
		(2)12月最大風力其風向尚有14日NNW、29日SSW、WSW。																								
符 號		() 不全統計																								

南城子水文站 1952 年逐日平均地溫 (50 公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省關原縣南城子村	東經：124°16'	北緯：42°44'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 50 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、含沙量、降水量、蒸發量、氣溫、相對濕度、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1							11.4	19.9	21.1	20.0	14.1	8.0	1.0
2							10.1	19.8	21.0	19.6	13.1	8.7	0.3
3							11.0	19.6	20.9	19.5	13.0	8.6	0.1
4							11.2	19.5	20.6	19.5	12.6	7.8	- 0.2
5							11.7	19.5	20.9	18.8	12.3	8.0	- 0.6
6						7.8	11.9	19.0	21.0	18.3	12.6	7.0	- 1.2
7						7.4	12.6	19.2	21.1	18.2	12.6	6.0	- 1.6
8						7.7	13.0	19.1	21.4	18.0	12.8	5.5	- 2.1
9						6.6	13.9	18.9	21.5	17.5	13.0	4.4	- 2.1
10						6.4	14.0	19.5	21.5	17.2	12.9	4.5	- 2.3
11						7.5	14.2	20.0	21.8	16.9	12.0	3.5	- 2.5
12						6.8	14.1	20.4	22.0	16.8	11.2	3.8	- 2.4
13						8.2	14.8	20.7	22.3	16.7	10.8	3.5	- 2.3
14						9.0	15.1	20.8	22.4	16.5	10.9	3.1	- 1.8
15						9.4	15.6	20.9	21.7	16.4	11.2	2.9	- 2.0
16						9.5	16.3	21.0	20.7	16.0	10.5	2.8	- 2.6
17						10.2	16.6	21.3	20.4	15.6	9.9	2.5	- 3.0
18						10.5	16.5	21.5	20.3	15.3	9.8	2.4	- 3.6
19						10.4	16.7	22.1	19.8	15.0	10.0	2.1	- 4.3
20						10.6	16.0	21.8	19.3	15.0	10.2	1.9	- 4.9
21						11.0	16.6	21.9	19.5	14.8	10.4	2.0	- 5.2
22						11.1	17.1	22.0	20.0	14.5	9.6	1.7	- 5.3
23						10.4	17.6	22.3	20.2	14.5	8.8	1.5	- 5.6
24						10.2	17.8	22.3	20.5	14.6	8.0	1.5	- 6.1
25						10.5	18.0	22.0	20.4	14.6	8.6	1.2	- 6.5
26						10.5	18.5	21.5	20.5	14.0	7.0	1.1	- 7.0
27						11.6	18.5	21.6	20.5	13.6	8.0	1.2	- 7.0
28						11.4	18.9	21.8	20.4	13.6	7.9	1.3	- 7.1
29						11.9	19.2	21.5	20.5	13.4	8.0	1.2	- 7.3
30						11.5	19.3	21.5	20.5	14.0	8.5	1.3	- 7.3
31						11.2		21.3	20.4		8.6		- 6.5
平 均						—	15.3	20.8	20.8	16.3	10.6	3.7	- 3.5
最 高						11.9	19.3	22.3	22.4	20.0	14.1	8.7	1.0
日 期						29	30	23	14	1	1	2	1
最 低						(6.4)	10.1	18.9	19.3	13.4	7.0	1.1	- 7.3
日 期						(10)	2	9	20	29	26	26	29
全 年 統 計	最高地溫 22.4 8月14日					最低地溫 (- 7.3) (12月29日)				地溫較差 (29.7)			
	平均地溫 —					最高月平均地溫 20.8, 7,8月				最低月平均地溫 (- 3.5) (12月)			
附 註	地溫於5月6日開始觀測。												
符 號	() 不全統計												

南城子水文站 1952 年逐日平均地溫 (100 公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省開原縣南城子村	東經：124°16'	北緯：42°44'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 100 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、含沙量、降水量、蒸發量、氣溫、相對濕度、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1							8.1	14.8	18.0	17.9	14.5	10.0	4.0
2							8.2	14.8	18.0	17.8	14.4	10.0	4.0
3							8.2	15.1	17.9	17.7	14.4	9.9	3.8
4							8.4	15.4	18.0	17.9	14.1	9.9	3.6
5							8.6	15.5	18.0	18.0	14.0	9.6	3.2
6						1.7	8.8	15.6	18.0	18.0	13.7	9.5	3.0
7						2.3	9.0	15.7	18.0	17.8	13.8	9.4	2.7
8						2.1	9.1	15.5	18.0	17.7	13.8	9.0	2.6
9						1.4	9.6	15.6	18.1	17.4	13.6	8.8	2.4
10						1.2	9.8	15.7	18.1	17.3	13.6	8.2	2.0
11						1.5	10.3	15.7	18.3	17.2	13.4	7.5	1.8
12						1.5	10.6	15.9	18.5	17.0	13.3	6.7	1.8
13						1.8	10.9	16.0	18.6	17.0	13.1	7.2	1.6
14						2.0	11.0	16.3	18.7	16.7	12.8	7.0	1.6
15						2.2	11.3	16.4	18.6	16.7	12.5	6.7	1.3
16						2.8	11.8	16.6	18.6	16.5	12.6	6.6	1.2
17						3.2	12.0	16.8	18.5	16.4	12.2	6.5	1.1
18						3.4	12.4	16.9	18.3	16.2	12.1	6.1	1.0
19						4.0	12.4	17.2	18.0	16.0	12.0	5.9	0.9
20						4.2	12.4	17.4	17.9	15.9	11.9	5.6	0.7
21						4.4	12.6	17.5	17.8	15.6	11.9	5.5	0.5
22						5.2	12.6	17.7	17.8	15.6	11.8	5.4	0.1
23						5.6	12.8	17.8	17.8	15.5	11.6	5.0	0.0
24						6.0	13.1	17.9	17.8	15.3	11.1	5.0	- 0.1
25						6.4	13.3	17.9	17.8	15.4	10.9	4.8	- 0.3
26						7.0	13.6	18.0	18.0	15.1	10.4	4.8	- 0.4
27						7.1	13.6	18.0	18.0	15.0	10.1	4.8	- 0.6
28						7.2	14.0	18.0	17.9	15.0	10.0	4.5	- 0.9
29						7.5	14.3	18.0	18.0	14.7	10.0	4.4	- 1.0
30						7.9	14.3	18.1	18.0	14.6	10.0	4.4	- 1.0
31						8.4		18.1	18.0		10.0		- 1.0
平 均						—	11.2	16.6	18.1	16.5	12.4	7.0	1.3
最 高						8.4	14.3	18.1	18.7	18.0	14.5	10.0	4.0
日 期						31	29	30	14	5	1	1	1
最 低						(1.2)	8.1	14.8	17.8	14.6	10.0	4.4	- 1.0
日 期						(10)	1	1	21	30	28	29	29
全 年 統 計	最高地溫 18.7 8月14日					最低地溫 (- 1.0) (12月29日)				地溫較差 (19.7)			
	平均地溫 —					最高月平均地溫 18.1 8月				最低月平均地溫 (1.3) (12月)			
附 註	地溫於5月6日開始觀測。												
符 號	() 不全統計												

南城子水文站 1952 年逐日平均地溫 (200 公分深) 表

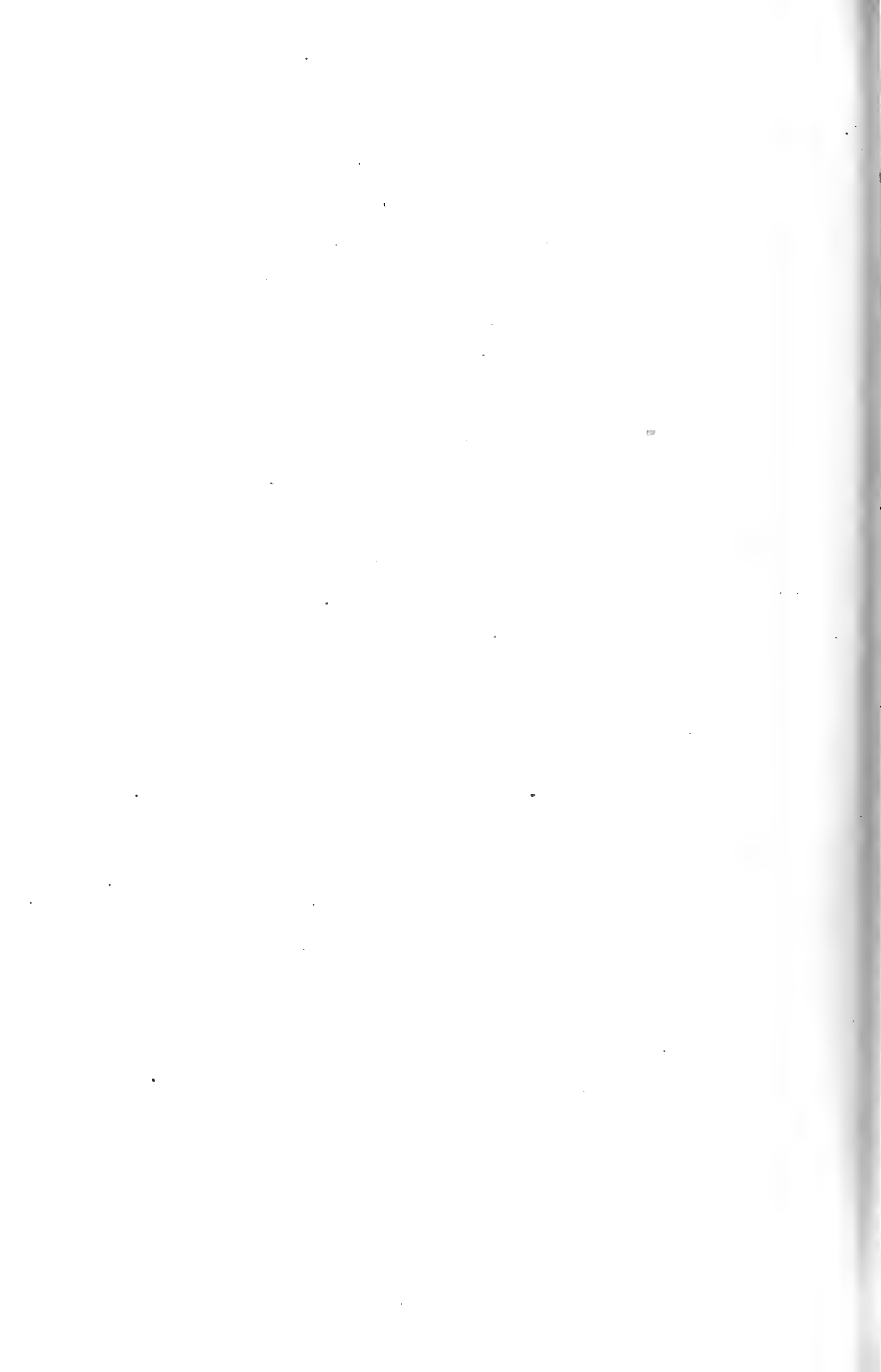
領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省開原縣南城子村	東經：124°16'	北緯：42°44'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 200 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、含沙量、降水量、蒸發量、氣溫、相對濕度、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以℃計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1							4.2	9.6	12.2	13.9	13.6	11.5	8.0
2							4.3	9.5	12.3	13.8	13.5	11.3	8.0
3							4.4	9.3	12.4	13.9	13.3	11.1	7.8
4							4.6	9.2	13.0	14.0	13.4	11.0	7.8
5							5.0	9.0	12.6	14.2	13.3	11.0	7.6
6						1.3	5.1	9.2	12.9	14.3	13.2	11.0	7.5
7						1.6	5.1	9.3	13.0	14.2	13.2	10.8	7.4
8						1.4	5.4	9.7	12.9	14.3	13.2	10.8	7.2
9						1.1	5.5	9.9	13.0	14.3	12.9	10.7	7.1
10						1.1	5.6	10.0	12.6	14.2	13.0	10.5	7.0
11						1.3	6.1	9.8	13.2	14.3	12.8	10.5	6.8
12						1.4	6.1	9.8	13.4	14.2	12.8	10.4	6.7
13						1.3	6.5	10.2	13.3	14.2	12.9	10.2	6.8
14						1.3	6.6	10.6	14.0	14.3	12.7	10.2	6.6
15						1.5	6.7	10.7	13.4	14.1	12.6	10.0	6.5
16						1.5	6.9	10.8	13.5	14.2	12.6	9.9	6.4
17						1.6	7.0	10.7	13.5	14.1	12.6	9.8	6.3
18						2.3	6.7	10.8	13.4	14.0	12.5	9.6	6.1
19						1.6	6.9	11.0	13.6	14.1	12.4	9.5	6.0
20						1.5	6.6	11.3	13.7	14.1	12.3	9.4	6.0
21						1.5	6.9	11.6	13.6	14.0	12.3	9.5	5.8
22						1.6	7.1	11.6	13.8	14.0	12.1	9.2	5.6
23						1.9	7.5	11.7	13.9	14.0	12.0	9.0	5.5
24						2.3	7.5	11.5	13.8	13.9	12.0	8.8	5.5
25						2.6	7.6	11.7	13.8	13.8	12.0	8.8	5.4
26						2.8	8.0	11.9	13.8	13.8	12.0	8.6	5.2
27						3.2	8.9	12.2	14.1	13.7	11.9	8.5	5.1
28						3.1	9.1	12.0	13.8	13.8	11.8	8.5	5.0
29						3.6	9.5	12.0	13.8	13.6	11.6	8.4	5.0
30						4.4	9.4	12.2	14.0	13.5	11.5	8.2	5.0
31						4.4		12.2	14.0		11.4		4.8
平	均					—	6.6	10.7	13.4	14.0	12.6	9.9	6.4
最	高					4.4	9.5	12.2	14.1	14.3	13.6	11.5	8.0
日	期					30	29	27	27	6	1	1	1
最	低					(1.1)	4.2	9.0	12.2	13.5	11.4	8.2	4.8
日	期					(9)	1	5	1	30	31	30	31
全 年 綜 計	最高地溫 14.3 9月6日					最低地溫 (1.1) (5月9日)		地溫較差 (13.2)					
	平均地溫 —				最高月平均地溫 14.0 9月			最低月平均地溫 (6.4) (12月)					
附 註	地溫於5月6日開始觀測。												
符 號	() 不全統計												



開原水文站1952年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省開原縣開原城文廟街	東經：124°05'	北緯：42°37'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	0	0	37.6	0	0	5.9	18.5	0	0
2		0	0	0	0	1.1	2.9	0	0	0	0.2	0	0
3		0	0	0	0	0	0.3	0	3.8	0	0	0	0
4		0	0	0	0	0	T	T	0	0.9	0	0	0
5		0	0	0	0	0	6.5	0	0	5.0	0	0	0
6		0	0.6*	0.3*	T	2.0	0	0	0	12.3	0	0	0
7		0	0	T *	0	0	0.2	16.8	0	0	0	0.2*	0
8		0	0	0	0	0	0	0.2*	0	0	0	0.9*	0
9		0	0	0	0	0	12.6	0.8	0	23.4	2.0	0	0
10		0	0	0.3*	1.1	0	4.3	0	0	50.6	0	0	0
11		0	0	0	0	0	0	0	5.9	0	0	0	0
12		0	0	0	0	0	0	9.2	0	7.7	0	0	0
13		0	0	0	0	0	0	0	0	1.8	0	0	0
14		0	0	0	8.4	0	0	0	21.9	0	23.7	0	0
15		0	0	0	1.1	0	0	0	4.4	31.8	0	0	0
16		0	0	0	6.2**	0	2.6	0	0	0	0	0	0
17		0	0	2.9*	6.8	0.3	16.8	0	0	0	0	0	0
18		0	0	0	0	0	3.8	0	14.4	2.1	0	0	0
19		0	0	0	0	0	5.8	T	2.2	0	0	0	0
20		2.7*	0	0	6.7**	0	0	2.4	4.4	0	0	0	0
21		0	0	0	2.84	1.5	0	11.0	0	0	0	0	0
22		0	0	3.4*	0	0	0	T	0	7.2	0	0	0
23		0	0	T *	0	0	0	0	0	19.6	0	0	0
24		0	1.8*	0	2.2	0	0	81.3	1.6	0	0	0	0
25		0	0	0	T	0	0	0	3.1	0	0	0	0
26		1.7*	2.7*	1.3	0	0.7	0	0	0	0	0	2.4	0
27		1.1*	0	0	26.4	0.2	0	2.6	T	4.8	0	0	0
28		0	0	0.7	0	0.4	0	12.7	1.6	0	0	0	0
29		0	0	0	0	33.0	0	8.2	0	0	0	0	0.2*
30		0	0	0	0	0.2	0	1.1	12.4	0	1.2	0	0
31		1.2*		0		0		0	0		0		0.5*
總	量	6.7	5.1	8.9	61.7	39.4	93.4	146.3	75.7	173.1	45.6	3.5	0.7
百	分 比	1.0	0.8	1.3	9.3	6.0	14.1	22.2	11.5	26.2	6.9	0.5	0.1
降	水 日 數	4	3	6	9	9	11	10	11	13	5	3	2
百	分 比	4.7	3.5	7.0	10.5	10.5	12.8	11.6	12.8	15.1	5.8	3.5	2.3
一	日 最 大 量	2.7	2.7	3.4	26.4	33.0	37.6	81.3	21.9	50.6	23.7	2.4	0.5
日	期	20	26	22	27	29	1	24	14	10	14	26	31
全 年 統 計	年降水量 660.1			年降水日數 86			最大日降水量 81.3 7月24日			最大月降水量 173.1 9月			
	初 霜 1951年10月16日				終 霜 4月24日			初 雪 1951年11月21日			終 雪 4月21日		
附	註												
符	號	×雪水量 ×雨夾雪水量 △雨雹水量 □露水量 ●雨											

開原水文站 1952年降水量記錄表

遼西省開原縣開原城文廟街

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日 降水量
		起		迄			分段	一次				起		迄			分段	一次	
		日	時分	日	時分							日	時分	日	時分				
1	1	20	19:10	21	2:05	6:55	1.7* 1.1*	2.7*	20	2.7*	71	7	16:30	7	17:12	0:42	16.8 T 0.2a	8	0.2a
2	1	27	2:50	27	9:00	6:10		26	1.7*	72	8	18:15	8	18:30					
3	1	27	9:00	27	13:50	4:50		27	1.1*	73	8								
4	2	27	2:50	27	13:50	11:00		2.8*	74	9	19:15	9	20:05	0:50	0.8	9	0.8		
5	2	31	14:10	31	22:00	7:50		1.2*	31	1.2*	75	12	21:45	12	22:55	1:10	0.4	12	9.2
6	2	27	7:15	7	0:50	7:35		0.6*	6	0.6*	76	13	3:12	13	6:15	3:03	8.8		
7	3	25	5:10	25	9:00	3:50		1.8*	24	1.8*	77	19	14:10	19	14:15		T	19	T
8	3	26	9:00	26	17:25	8:25		2.7*	26	2.7*	78	20	17:49	20	18:00	0:11	1.0	20	2.4
9	3	7	6:43	7	9:00	2:17	0.3*		6	0.3*	79	20	18:40	20	19:10	0:30	1.4		
10	3	7	9:00	7	14:50		T *		7	T *	80	21	11:30	21	12:38	1:08	11.0	21	11.0
11	3	7	6:43	7	14:50	8:07		0.3*		81	22	22:50	22	22:54		3.6	22	T	
12	3	10	10:55	10	12:30	1:35		0.3*	10	0.3*	82	24	14:35	24	15:22	0:47	77.7	24	81.3
13	3	17	18:21	18	7:20	12:59		2.9*	17	2.9*	83	24	16:05	25	2:05	10:00	2.6	27	2.6
14	3	22	9:00	22	17:47	8:47		3.4*	22	3.4*	84	28	3:36	28	6:36	3:00	7.1	28	12.7
15	3	23	X	X	X			T *	23	T *	85	28	9:00	28	10:20	1:20	5.2		
16	4	26	18:25	27	2:10	7:45		1.3	26	1.3	86	28	12:10	28	13:50	1:40	0.1		
17	4	28	13:31	X	X	X		0.7	28	0.7	87	28	14:55	28	15:30	0:35	0.3		
18	4	7	2:10	7	3:00			T	6	T	88	28	15:57	28	18:30	2:33	0.8	29	8.2
19	4	10	21:10	11	4:00	6:50		1.1	10	1.1	89	29	21:37	29	24:00	2:23	7.4		
20	4	14	15:35	15	5:20	13:45		8.0	14	8.4	90	30	2:42	30	8:39	5:57	0.3	30	1.1
21	4	15	7:00	15	9:00	2:00	0.4				91	30	12:45	30	13:40	0:55	0.2		
22	4	15	9:00	15	13:55	4:55	1.1		15	1.1	92	30	14:32	30	14:55	0:23	0.6		
23	4	15	7:00	15	13:55	6:55		1.5			93	30	15:25	30	16:40	1:15	3.8	3	3.8
24	4	16	12:04	16	14:50	2:46		0.9	16	6.2*	94	3	9:25	3	10:55	1:30	5.6	11	5.9
25	4	16	16:15	16	19:20	3:05		0.9			95	11	16:07	11	17:05	0:58	0.3		
26	4	17	4:45	17	9:00	4:15	4.4*				96	11	17:47	11	18:05	0:18	4.5	14	21.9
27	4	17	9:00	17	22:56	13:56	6.8		17	6.8	97	14	12:30	14	14:15	1:45	0.2		
28	4	17	4:45	17	22:56	18:11		11.2*			98	14	15:15	14	16:30	1:15	0.1		
29	4	20	13:25	20	16:15	2:50		1.3	20	6.7*	99	14	16:55	14	17:06	0:11	1.0		
30	4	20	17:41	20	18:00	0:19		0.7			100	14	18:38	14	20:30	1:52			
31	4	21	0:20	21	4:35	4:15		4.7*			101	14	21:24	15	9:00	11:36	16.1		
32	4	21	7:40	21	7:43			T *			102	15	9:00	15	17:35	8:35	4.4		
33	4	21	12:00	21	12:35	0:35		1.3*	21	2.8*	103	14	21:24	15	17:35	20:11	20.5	18	14.4
34	4	21	14:05	21	14:10	0:05		0.5			104	18	9:00	19	9:00	24:00	14.4	19	2.2
35	4	21	16:47	21	17:40	0:53		1.0			105	19	9:00	19	12:58	3:58	16.6		
36	4	25	4:15	25	9:00	4:45	2.2		24	2.2	106	18	9:00	19	12:58	27:58	4.4	20	4.4
37	4	25	9:00	25	11:10		T		25	T	107	24	18:30	20	18:43	0:13	1.6	24	1.6
38	4	25	4:15	25	11:10	6:55		2.2	27	26.4	108	24	15:50	24	16:20	0:30	3.1	25	3.1
39	5	27	9:00	27	17:25	8:25		4.4			109	25	9:17	25	9:25		T		
40	5	27	19:05	28	6:00	10:55		22.0			110	25	11:20	25	12:50	1:30	1.6	27	T
41	5	2	X	X	X	X		1.1	2	1.1	111	27	22:23	27	22:32		T	27	T
42	5	6	X	X	X	X		2.0*	6	2.0	112	28	23:21	28	23:43	0:22	1.6	28	1.6
43	5	17	X	X	X	X		0.3	17	0.3	113	30	13:22	30	13:47	0:25	12.2	30	12.4
44	5	22	2:25	22	7:45	5:20		1.5	21	1.5	114	30	15:50	30	16:00	0:10	0.2		
45	5	26	15:38	26	15:45	0:07		0.7	26	0.7	115	1	12:55	1	13:05	0:10	1.6	1	5.9
46	5	27	20:50	27	21:00	0:10		0.2	27	0.2	116	5	10:13	5	12:10	1:57	4.3		
47	5	29	4:00	29	4:30	0:30		0.3	28	0.4	117	5	7:35	5	8:40	1:05	0.9	4	0.9
48	5	29	6:33	29	7:53	1:20		0.1			118	5	10:13	5	12:10	1:57	2.9	5	5.0
49	5	29	10:20	29	10:50	0:30		8.6	29	33.0	119	5	12:20	5	15:51	3:31	0.6		
50	5	29	11:00	29	12:15	1:15		12.6			120	5	21:24	5	23:10	1:46	1.5		
51	5	29	12:50	29	14:55	2:05		7.3			121	7	3:07	7	3:35	0:28	7.0	6	12.3
52	5	29	17:29	29	17:36	0:07		0.2			122	7	4:20	7	4:49	0:29	5.3		
53	5	29	23:45	30	3:50	4:05		4.2			123	9	17:55	9	18:35	0:40	11.1	9	23.4
54	5	30	7:00	30	7:25	0:25		0.1			124	9	19:15	9	19:25	0:10	0.8		
55	5	30	11:50	30	12:50	1:00		0.2	30	0.2	125	9	22:13	9	23:00	0:47	4.0		
56	6	1	9:00	1	16:15	7:15		37.6	1	37.6	126	10	8:10	10	8:55	0:45	7.5		
57	6	2	13:13	2	14:15	1:02		0.8	2	2.9	127	10	9:55	10	16:30	6:35	47.5	10	50.6
58	6	2	16:50	2	18:15	1:25		1.5			128	10	22:21	11	2:15	3:54	2.1		
59	6	2	20:50	2	21:05	0:15		0.6			129	11	7:15	11	8:20	1:05	1.0		
60	6	3	14:55	3	15:15	0:20		0.3	3	0.3	130	13	7:00	13	7:50	0:50	7.7	12	7.7
61	6	4	20:00	4	20:10			T	4	T	131	13	14:40	13	14:55	0:15	1.8	13	1.8
62	6	5	10:24	5	10:30			T	5	6.5	132	15	13:35	15	15:45	2:10	23.8	15	31.8
63	6	5	10:40	5	11:12	0:32		0.4			133	15	16:05	15	16:55	0:50	5.5		
64	6	5	13:20	5	13:45	0:25		4.2			134	15	18:50	15	20:30	1:40	2.5		
65	6	5	17:10	5	17:30	0:20		1.9			135	18	X	19	6:20	X	2.1	18	2.1
66	6	7	17:25	7	18:17	0:52		0.2	7	0.2	136	23	7:05	23	9:00	1:55	7.2	22	7.2
67	6	9	12:45	9	13:05			T	9	12.6	137	23	9:00	23	10:50	1:50	3.5	23	19.6
68	6	9	17:16	10	9:00	15:44	12.6		10	4.3	138	23	7:05	23	10:50	3:45			
69	6	10	9:00	10	14:40	5:40	4.1				139	23	14:30	23	22:40	8:10	10.7		
70	6	9	17:16	10	14:40	21:24		16.7			140	27	20:58	27	23:30	2:32	16.1		
71	6	10	15:05	10	15:45	0:40		0.2			141	1	9:40	1	13:50	4:10	4.8	27	4.8
72	6	16	21:16	X	X	X		2.6	16	2.6	142	1	15:30	1	16:10	0:40	18.2	1	18.5
73	6	17	9:00	17	9:15			T	17	16.8	143	2	16:50	2	17:05	0:15	0.3		
74	6	17	13:40	17	13:50			T	17		144	10	3:30	10	6:20	2:50	0.2	2	0.2
75	6	17	15:03	17	15:12	0:09		0.9			145	10	16:40	15	7:50	15:10	2.0	9	2.0
76	6	17	16:17	17	18:14	1:57		15.9			146	30	19:00	30	22:50	3:50	23.7	14	23.7
77	6	19	7:00	19	9:00	2:00	3.8		18	3.8	147	8	8:10	8	9:00	0:50	1.2	30	1.2
78	6	19	9:00	19	9:29	0:29	0.1		19	5.8	148	8	9:00	8	10:05	1:05	0.2*	7	0.2*
79	6	19																	

(降水量以公厘計歷時以時分計)

[illegible]

開原水文站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省開原縣開原城文廟街	東經：124°05'	北緯：42°37'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、降水量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1		0.7	0.6	1.6	3.9	8.7	3.7	10.8	5.2	8.9	1.3	3.7	0.8	
2		0.6	0.8	1.8	5.4	5.0	4.4	7.7	4.1	3.9	2.6	1.9	0.9	
3		1.3	0.9	1.5	7.2	5.4	4.4	8.9	8.5	2.9	3.0	2.7	0.8	
4		1.0	1.0	1.9	8.6	7.2	6.9	6.8	5.4	4.2	3.6	3.3	1.0	
5		1.2	1.1	1.9	10.9	8.1	3.2	4.1	6.4	1.2	3.2	2.4	1.4	
6		0.9	0.7	2.2	3.6	7.8	5.4	7.1	6.6	3.9	3.4	2.2	1.2	
7		0.9	0.8	2.7	5.4	6.3	4.0	6.1	6.0	4.5	3.9	2.0	1.0	
8		1.0	1.2	1.3	11.0	7.4	6.0	2.8	7.1	4.5	3.1	0.9	1.7	
9		0.8	1.2	1.6	5.1	5.4	3.1	5.4	5.7	5.9	3.0	1.0	0.8	
10		1.0	1.1	1.3	4.5	6.7	1.0	8.9	5.4	4.5	2.1	0.9	1.4	
11		1.2	1.2	2.2	3.0	9.2	6.2	9.1	3.6	2.6	2.3	1.4	2.1	
12		1.3	1.0	6.9	4.4	9.6	9.5	8.0	5.6	4.0	2.8	1.6	1.8	
13		1.6	1.1	8.0	4.6	13.5	10.8	6.1	6.9	4.0	3.4	1.7	1.7	
14		1.4	1.0	2.9	2.8	10.8	8.8	6.2	1.1	4.1	5.0	1.0	1.6	
15		1.6	0.8	3.0	1.4	12.4	11.9	8.0	0.9	1.0	1.1	0.7	0.9	
16		1.1	0.8	3.4	1.2	9.8	13.8	6.8	5.2	3.8	1.8	1.2	1.7	
17		1.0	1.0	2.7	0.6	8.3	2.5	8.8	4.8	3.1	3.0	1.7	1.7	
18		1.2	1.1	2.8	5.7	8.0	5.2	8.8	0.2	2.7	4.2	1.6	1.6	
19		1.2	1.3	2.9	4.6	13.8	3.8	4.5	1.9	2.4	3.7	1.9	1.1	
20		1.0	1.5	3.0	1.3	9.4	5.7	5.8	5.0	1.9	1.2	2.2	0.7	
21		0.9	1.5	3.9	0.9	9.6	8.1	5.0	5.2	3.4	1.1	1.2	1.1	
22		0.8	1.3	0.6	3.4	4.6	9.1	7.3	5.6	3.6	1.7	1.8	0.9	
23		1.0	1.4	2.1	4.0	7.1	11.2	7.6	4.9	1.8	2.3	1.5	1.2	
24		0.9	1.7	2.3	3.7	8.2	10.1	4.6	2.5	2.1	1.8	1.7	0.8	
25		0.7	1.3	2.6	1.6	11.9	12.9	2.2	3.0	3.8	1.9	1.6	0.9	
26		0.6	0.3	2.0	3.6	7.5	12.1	6.0	6.0	4.0	3.9	1.0	1.0	
27		0.4	1.0	2.7	1.8	8.2	9.1	10.3	4.3	4.2	2.4	0.9	1.0	
28		0.7	1.2	2.8	5.2	6.8	8.2	1.4	4.9	3.7	1.7	1.2	0.7	
29		0.8	1.1	3.4	4.5	4.4	8.4	2.4	4.3	3.6	3.0	0.8	1.5	
30		0.8		3.3	5.6	2.4	7.9	1.7	3.7	3.2	3.2	1.1	1.1	
31		0.5		3.1		6.1		3.9	4.1		1.6		0.3	
總	量	30.1	31.0	84.4	129.5	249.6	217.4	193.1	144.1	107.4	82.3	48.8	35.8	
最	大	1.6	1.7	8.0	11.0	13.8	13.8	10.8	8.5	8.9	5.0	3.7	2.1	
日	期	13	24	13	8	19	16	1	3	1	14	1	11	
最	小	0.4	0.3	0.6	0.6	2.4	1.0	1.4	0.2	1.0	1.1	0.7	0.3	
日	期	27	26	22	17	30	10	28	18	15	15	15	31	
全 年 統 計	年蒸發量 1353.5			最大日蒸發量 13.8			5月19日		最小日蒸發量 0.2			8月18日		
	最大月蒸發量 249.6					5月		最小月蒸發量 30.1					1月	
	初冰日期					1951年10月16日		終冰日期		4月24日				
附	註	3月13日及4月5日、8日蒸發皿內颳入砂土，觀測時將濕砂除去，故蒸發量偏大。												
符	號	※可疑數值												

開原水文站 1952年逐日平均氣溫表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省開原縣開原城文廟街	東經：124°05'	北緯：42°37'
氣 溫 計 說 明	U型溫度表一只，置於百葉箱內，測日平均溫度及最高最低溫度。		
測 驗 概 況	每日6、14、21時觀測三次，即以三次之平均值作為日平均氣溫，並於當日21時觀測最高最低氣溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、降水量、蒸發量、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(氣溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十月	十一月	十二月
1		-14.1	-21.8	-10.1	4.0	17.8	14.0	28.1	21.3	19.0	13.5	6.2	-14.9
2		-10.7	-22.1	- 7.0	8.0	15.8	16.4	24.7	21.3	21.4	11.7	7.5	-16.3
3		- 7.6	-21.6	-10.8	10.3	14.5	16.3	23.1	20.8	19.1	10.4	8.8	-15.6
4		-11.1	-21.1	-11.2	11.3	14.4	16.9	23.3	21.4	18.5	13.1	12.2	-15.6
5		-13.7	-19.9	- 8.1	12.5	17.1	14.4	21.1	23.2	20.0	16.2	0.3	-10.8
6		-15.6	-13.4	- 4.8	11.4	18.5	18.3	22.3	24.6	19.3	17.4	- 4.2	-11.5
7		-13.1	-12.6	- 0.9	9.4	11.3	19.1	22.1	25.2	17.6	17.2	- 1.5	-13.1
8		-15.6	-10.2	- 4.9	14.3	14.0	21.7	21.0	24.8	17.2	17.3	- 6.1	-11.6
9		- 8.2	-12.1	- 7.5	9.8	15.3	17.2	23.5	25.6	17.1	13.7	- 3.1	- 9.8
10		-14.1	-13.3	- 6.5	9.1	15.6	13.1	25.8	25.7	16.4	5.4	0.2	- 9.5
11		-18.5	-11.9	- 6.7	8.7	18.6	20.1	27.2	25.1	17.9	5.7	- 4.7	- 5.6
12		-11.1	-14.1	1.2	4.8	17.9	23.9	27.3	26.1	15.6	6.8	- 8.1	- 6.1
13		- 4.4	-12.3	4.5	5.4	20.7	25.7	25.1	27.1	16.0	13.0	- 8.4	- 2.2
14		-11.2	-13.4	2.9	7.7	19.4	27.1	27.5	18.9	14.8	15.3	- 5.6	- 5.6
15		- 9.8	-19.2	3.4	2.3	20.5	24.7	26.6	16.6	14.0	5.4	- 4.1	-13.8
16		-10.7	-19.1	1.2	2.0	23.1	25.3	27.6	19.7	12.9	4.3	- 1.9	- 8.4
17		-16.6	-17.3	3.6	1.5	20.9	20.6	29.0	20.7	12.9	10.0	- 5.8	-13.2
18		-10.8	-16.4	- 1.4	5.4	17.8	19.6	29.8	18.5	14.7	14.6	- 6.2	-18.9
19		- 8.2	-13.4	- 4.4	7.9	20.1	17.1	27.6	18.3	15.0	14.9	- 7.0	-15.1
20		- 7.0	-12.1	- 1.4	4.3	17.4	20.4	27.4	20.8	11.3	10.2	- 2.7	-15.6
21		-15.9	-13.1	3.8	2.5	20.9	22.3	25.0	23.1	13.4	3.3	- 2.8	-14.2
22		-11.4	-15.6	- 0.9	4.6	13.0	25.3	27.6	22.7	16.5	0.7	- 2.5	-16.1
23		-12.4	-13.9	- 4.3	6.2	12.3	25.7	27.7	23.9	18.0	5.7	- 3.4	-18.6
24		-16.4	-11.3	1.4	7.8	15.5	26.3	26.5	23.3	13.1	3.9	- 3.2	-16.2
25		-19.4	- 9.5	2.4	7.2	15.9	26.6	21.9	21.3	10.3	2.0	- 1.8	-19.2
26		-13.3	- 9.4	3.4	9.5	18.2	27.3	23.9	22.0	10.3	7.6	2.8	-15.5
27		- 8.7	-15.1	3.8	8.8	19.7	25.6	25.0	21.8	16.8	11.8	2.6	-15.5
28		-14.7	-13.2	4.1	12.1	17.6	24.9	22.1	24.1	12.3	11.0	- 2.7	-15.3
29		-14.8	-13.5	3.0	13.2	14.2	26.5	23.5	24.0	13.5	10.0	- 8.0	- 2.9
30		-17.2		4.1	13.5	12.5	25.8	23.2	22.8	15.1	12.9	-11.8	-15.6
31		-12.5		3.5		17.6		21.0	20.8		1.0		-17.6
平	均	-12.5	-14.9	- 1.4	7.9	17.0	21.6	25.1	22.4	15.7	9.9	- 2.2	-12.7
最	高	0.0	- 1.3	11.4	22.4	31.0	34.9	37.9	33.2	29.5	26.0	18.0	6.6
日	期	13	26	30	5	16	25	18	7	2	8	4	13
最	低	-24.9	-28.9	-19.3	- 3.4	1.5	8.9	12.9	13.0	2.0	- 5.0	-14.7	-25.4
日	期	30	3	1	1	8	5	7	20	29	25	30	26
全 年 统 计	最高氣溫	37.9 7月18日				最低氣溫 -28.9 2月 3日				氣溫較差 66.8			
	平均氣溫	6.4				最高月平均氣溫 25.1 7月				最低月平均氣溫 -14.9 2月			
附	註												
符	號												

開原水文站 1952 年逐日最多風向平均風力表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省開原縣開原城文廟街	東經：124°05'	北緯：42°37'
儀 器 說 明	風向用高桿頂繫布旗，觀測風吹布旗方向。風力無儀器，用目力估測蒲福氏風級。		
測 驗 概 況	每日 6、14、21 時觀測風向風力各一次，風向選最多向，風力記三次風力之平均風力級數。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、降水量、蒸發量、氣溫、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(風力以蒲福氏等級計)

項 目	一 月		二 月		三 月		四 月		五 月		六 月		七 月		八 月		九 月		十 月		十一月		十二月	
	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力
1	SW	1.3	NW	1.3	SW	2.3	SW	1.7	SW	3.3	SW	2.0	SW	4.3	SW	2.0	SW	1.0	SW	1.0	SW	2.0	NW	2.0
2	SW	1.3	SW	2.0	SW	1.0	SW	2.3	SW	3.0	SW	2.7	NW	3.0	SE	1.0	SW	1.0	NW	2.0	NW	1.3	NW	2.3
3	SW	2.3	NE	1.0	NW	2.7	SW	2.7	NE	1.7	SW	1.0	NE	3.0	SW	1.0	NE	1.7	NW	2.0	SW	2.0	SW	1.3
4	NW	2.0	NE	1.3	SW	1.0	SW	3.0	NE	2.0	W	3.0	NE	1.0	NE	1.3	SW	1.3	S	1.3	SW	2.3	SW	1.7
5	SW	2.0	NE	1.0	NE	1.0	SW	4.0	SW	2.0	SW	1.7	SW	1.3	NE	0.7	SE	1.7	S	2.0	NW	2.3	SW	1.3
6	NW	2.0	NE	1.3	NE	1.7	SW	1.3	SW	2.3	NE	1.3	NE	1.3	SW	1.7	C	0.3	SW	1.0	NE	1.3	SW	1.3
7	NE	2.0	NW	1.0	SW	1.3	SW	1.7	NW	1.7	NE	2.0	SE	1.7	S	1.0	NE	1.0	SW	1.7	NE	1.7	NE	0.7
8	NE	1.0	SW	2.7	NW	4.0	SW	4.0	SW	1.7	NE	1.3	SE	1.3	S	2.0	SW	1.0	S	1.3	NE	2.3	NE	1.0
9	SW	2.0	SW	1.3	SW	1.0	NE	1.3	SW	1.3	SW	1.0	SW	1.3	SW	1.7	SW	1.3	NW	2.0	NE	1.7	NE	1.3
10	NW	2.0	NE	1.3	NW	2.0	NE	1.3	SW	1.3	SW	1.0	E	1.0	NE	1.0	SE	2.0	NW	1.7	NE	2.0	NE	1.3
11	NE	1.0	NE	0.7	SW	1.3	NW	1.0	SW	2.0	SW	1.3	SW	2.0	NE	1.3	SW	1.3	NW	1.7	N	2.7	NE	2.7
12	SW	2.3	NE	1.0	SW	4.0	NW	2.0	NE	2.3	SW	1.0	NE	1.3	SW	1.3	SW	1.3	SW	1.7	NE	1.7	NE	1.3
13	SW	3.0	SW	1.3	SW	3.3	NE	1.3	SW	2.7	SW	2.3	SE	1.7	SW	2.7	SW	2.3	SW	2.7	NE	2.7	SW	2.7
14	NW	1.7	NE	1.7	SW	1.7	SW	2.3	NE	2.3	SW	0.7	SW	2.0	NE	2.0	SW	1.3	SW	2.0	SW	1.7	N	3.3
15	SW	3.3	NW	3.0	N	1.7	NW	1.0	SW	2.3	SW	2.3	SW	1.7	NE	1.3	1.0	N	2.0	SW	1.3	NE	1.0	
16	SW	1.7	NE	1.7	SW	1.0	NE	1.7	SW	1.3	SW	5.0	SE	0.7	NE	2.3	SW	2.7	SW	1.3	SW	1.7	S	1.7
17	NW	1.7	SW	2.0	SE	1.3	NW	3.7	SW	2.0	SW	4.0	W	1.7	NE	2.0	NE	1.0	SW	1.3	NW	1.7	N	1.7
18	SW	3.0	SW	1.3	NE	2.3	SW	1.7	SW	1.0	SW	3.3	NE	1.0	NE	1.7	NE	1.3	S	2.0	SW	2.3	NE	1.0
19	E	1.0	SW	2.0	SW	2.0	SW	3.3	SW	3.7	SW	1.3	S	2.3	NW	2.0	NE	1.7	SW	2.3	SW	2.0	NE	1.7
20	SW	1.3	NE	1.3	SW	1.0	SW	2.0	SW	1.7	SW	1.3	S	2.0	SW	1.7	NW	1.7	S	2.3	SW	2.0	SW	1.7
21	SW	1.0	NW	1.0	SW	2.3	SW	1.7	SW	3.3	SE	1.3	SE	3.0	SW	1.3	NE	1.7	N	2.3	SW	1.0	SW	1.3
22	SW	1.0	NW	1.3	NW	2.0	NW	1.7	NW	1.3	SW	2.7	S	2.0	SW	3.0	N	1.0	SW	1.3	N	3.0	N	3.0
23	SW	1.0	SW	2.0	SW	2.3	SW	1.3	NW	1.7	E	2.3	S	3.3	SW	1.0	SW	3.0	SW	1.3	N	2.0	NE	2.0
24	NW	1.3	NE	1.3	NW	2.3	NE	1.7	NE	1.0	SE	1.3	SW	3.3	SE	1.3	NW	1.3	NW	2.0	NE	1.7	NW	1.7
25	NW	1.0	NE	1.7	NE	0.7	SW	1.0	SW	3.7	S	2.3	SW	0.7	SW	1.7	NE	2.0	SW	1.3	E	2.0	NE	1.0
26	NE	1.3	NW	2.0	SE	1.3	SW	2.0	SW	5.0	SW	2.0	NE	1.3	S	2.7	SW	1.7	SW	2.7	S	1.3	NE	1.7
27	NE	1.3	NE	1.3	NW	1.3	SW	2.0	SW	2.0	SW	2.3	NE	1.7	S	3.3	SW	3.0	SW	3.0	SW	0.7	SW	1.0
28	SW	1.3	NE	1.3	SW	2.0	SW	2.3	NE	1.0	SW	1.3	SE	1.0	S	3.3	NW	1.7	0.7	NE	1.0	NE	1.7	
29	NW	1.0	SW	1.3	NW	2.0	SW	2.7	NE	2.0	NE	2.3	NE	1.3	SW	3.0	SW	2.0	S	2.0	N	2.3	SW	4.0
30	SW	1.7	NE	1.3	NE	1.3	NW	1.3	NW	1.3	SW	1.0	SW	2.3	SW	1.3	E	2.0	SW	3.3	N	2.7	NW	1.0
31	SW	2.7	NE	1.7	NE	1.7			S	2.7	SW		SW	1.0	SW	1.3			N	2.3			N	2.0
最 多 風 向	SW		NE		SW		SW		SW		SW		NE		NE		SW		SW		NE		NE	
平 均 風 力	1.7		1.5		1.8		2.0		2.1		1.9		1.8		1.7		1.6		1.8		1.8		1.7	
最 大 風 力	7		5		7		7		7		7		6		5		5		5		4		6	
及 其 風 向	SW		SW		SW		SW		SW		SW		SW		S		SW		SW		SW		SW	
日 期	15		8		12		5		21		16		1		28		16		13		4		11	
全 年 統 計	最多風向 SW 頻率 38%				最大風力 7 風向 SW 1月15日				平均風力 1.8															
	最大月平均風力 2.1				5 月				最小月平均風力 1.5				2 月											
附 註	月最大風力其風向尚有 2 月 15 日 NW、8 月 29 日 SW。																							
符 號																								

開原水文站 1952 年逐日平均地溫 (50 公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省開原縣開原城文廟街	東經：124°05'	北緯：42°37'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下之鐵管中，地溫表球部距地面 50 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0.0	- 4.2	- 4.4	0.2	3.9	12.0	20.5	21.8	21.0	14.8	8.9	1.8
2		- 0.3	- 4.6	- 4.4	0.2	4.8	12.0	20.7	21.8	20.8	14.7	9.0	1.4
3		- 0.9	- 5.4	- 4.3	0.2	4.9	12.0	20.9	21.8	20.8	14.6	8.8	1.0
4		- 0.9	- 5.9	- 4.2	0.2	5.3	12.1	20.9	21.6	20.4	14.4	8.8	0.6
5		- 1.0	- 6.0	- 4.2	0.2	5.6	12.1	20.9	21.6	20.4	14.1	9.0	0.3
6		- 1.2	- 6.0	- 4.1	0.2	6.2	12.4	20.6	21.6	20.2	14.1	8.5	0.1
7		- 1.8	- 6.0	- 3.3	0.2	6.7	13.1	20.2	21.9	20.0	14.1	7.8	- 0.2
8		- 2.0	- 6.0	- 3.1	0.2	6.7	13.1	20.0	22.2	19.7	14.1	6.9	- 0.3
9		- 2.1	- 6.0	- 3.0	0.3	6.7	13.6	20.0	22.4	19.3	14.2	6.4	- 0.2
10		- 2.1	- 6.0	- 2.6	0.3	5.6	13.5	20.0	22.8	19.3	14.2	6.0	- 0.5
11		- 2.1	- 5.9	- 2.2	0.4	6.0	13.6	20.6	22.8	18.9	13.9	5.8	- 0.8
12		- 2.4	- 5.8	- 2.0	0.5	6.7	14.3	21.1	22.9	18.6	13.0	5.3	- 0.8
13		- 2.4	- 5.5	- 1.2	0.7	7.2	14.9	22.0	22.9	18.6	12.5	5.0	- 0.8
14		- 2.4	- 5.2	- 0.2	0.8	8.0	15.8	22.0	23.0	18.5	12.5	4.6	- 0.6
15		- 2.4	- 5.0	- 0.1	0.9	8.5	16.2	22.0	22.8	18.3	12.5	4.1	- 0.6
16		- 2.4	- 4.8	- 0.1	0.9	9.0	16.8	22.0	22.1	17.8	12.1	4.0	- 0.8
17		- 2.8	- 4.6	- 0.1	0.9	9.8	17.1	22.2	21.5	17.5	11.6	3.7	- 1.0
18		- 3.0	- 4.6	- 0.1	0.9	10.2	17.1	22.8	21.2	17.0	11.4	3.5	- 1.6
19		- 3.0	- 4.6	- 0.1	1.0	10.5	17.1	23.0	20.6	17.0	11.4	3.2	- 2.0
20		- 3.0	- 4.6	0.0	1.1	11.1	17.1	23.0	20.2	17.0	11.5	3.0	- 2.4
21		- 3.0	- 4.6	0.0	1.2	11.7	17.1	23.0	20.4	16.6	11.5	2.9	- 2.9
22		- 3.0	- 4.6	0.0	1.3	11.9	17.2	22.9	21.0	16.5	11.0	2.7	- 2.9
23		- 3.0	- 4.6	0.0	1.5	11.9	17.2	22.9	21.0	16.3	10.5	2.6	- 3.2
24		- 3.1	- 4.6	0.0	1.7	11.9	17.9	22.8	21.0	16.3	9.7	2.5	- 3.5
25		- 3.8	- 4.6	0.1	1.9	12.0	18.3	22.8	21.3	16.2	9.3	2.4	- 3.9
26		- 4.2	- 4.6	0.1	2.0	12.0	19.1	22.2	21.4	16.0	8.9	2.2	- 4.2
27		- 4.2	- 4.5	0.1	2.6	12.1	19.5	22.0	21.4	15.7	8.9	2.1	- 4.5
28		- 4.2	- 4.4	0.1	2.8	12.6	19.8	22.0	21.4	15.5	8.9	2.1	- 4.7
29		- 4.2	- 4.4	0.2	3.2	13.3	20.0	22.2	21.4	15.2	8.6	2.1	- 4.7
30		- 4.2		0.2	3.4	13.0	20.2	22.2	21.4	15.0	8.9	2.0	- 4.7
31		- 4.2		0.3		12.5		22.1	21.2		8.9		- 4.7
平 均		- 2.6	- 5.1	- 1.4	1.1	9.0	15.7	21.7	21.7	18.0	12.0	4.9	- 1.7
最 高		0.0	- 4.2	0.3	3.4	13.3	20.2	23.0	23.0	21.0	14.8	9.0	1.8
日 期		1	1	31	30	29	30	19	14	1	1	2	1
最 低		- 4.2	- 6.0	- 4.4	0.2	3.9	12.0	20.0	20.2	15.0	8.6	2.0	- 4.7
日 期		26	5	1	1	1	1	8	20	30	29	30	28
全 年 統 計	最高地溫	23.0 7月19日				最低地溫	- 6.0 2月5日				地溫較差 29.0		
	平均地溫	7.8				最高月平均地溫	21.7 7,8月				最低月平均地溫	- 5.1 2月	
附 註													
符 號													

開原水文站 1952 年逐日平均地溫 (100公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省開原縣開原城文廟街	東經：124°05'	北緯：42°37'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 100 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日 \ 月		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		2.9	- 0.3	- 2.0	- 0.9	0.4	9.5	15.1	18.0	18.1	14.8	10.1	4.5
2		2.6	- 0.3	- 2.0	- 0.9	0.4	9.5	15.2	18.0	18.1	14.8	10.1	4.2
3		2.6	- 0.4	- 2.0	- 0.9	0.4	9.5	15.8	18.0	18.1	14.6	10.0	4.1
4		2.5	- 0.4	- 1.9	- 0.9	0.4	9.5	15.8	18.0	18.0	14.3	10.0	4.0
5		2.4	- 0.5	- 1.9	- 0.9	0.4	9.5	15.8	18.0	18.0	14.1	9.9	4.0
6		2.4	- 0.6	- 1.9	- 0.9	0.4	9.5	16.0	18.0	17.9	14.0	9.6	3.9
7		2.2	- 0.8	- 1.9	- 0.9	0.5	9.8	16.0	18.0	17.7	14.0	9.5	3.6
8		2.0	- 0.8	- 1.8	- 0.8	0.5	9.8	16.0	18.0	17.5	14.0	9.1	3.3
9		2.0	- 0.9	- 1.8	- 0.8	0.5	10.2	16.0	18.1	17.4	14.0	9.0	3.2
10		2.0	- 0.9	- 1.7	- 0.8	0.6	10.2	16.0	18.1	17.5	14.0	8.6	3.0
11		1.9	- 1.0	- 1.4	- 0.8	0.7	10.3	16.1	18.1	17.3	14.0	8.2	3.0
12		1.9	- 1.0	- 1.2	- 0.8	0.9	10.9	16.1	18.2	17.1	13.7	8.1	2.9
13		1.9	- 1.0	- 1.0	- 0.8	1.0	11.1	16.5	18.3	17.0	13.4	7.9	2.9
14		1.4	- 1.0	- 1.0	- 0.8	1.2	11.1	16.6	18.9	17.0	13.1	7.7	2.5
15		1.4	- 1.0	- 1.0	- 0.8	1.7	11.1	16.9	18.9	17.0	13.0	7.2	2.5
16		1.0	- 1.0	- 1.0	- 0.8	2.7	11.6	16.9	19.0	16.9	12.9	7.0	2.3
17		1.0	- 1.1	- 1.0	- 0.8	3.3	12.0	17.0	19.0	16.8	12.7	7.0	2.1
18		1.0	- 1.1	- 1.0	- 0.8	4.2	12.0	17.0	18.8	16.5	12.2	6.6	2.1
19		1.0	- 1.3	- 1.0	- 0.8	5.0	12.5	17.1	18.1	16.2	12.2	6.3	2.0
20		1.0	- 1.6	- 1.0	- 0.8	5.6	12.5	17.3	18.0	16.0	12.0	6.1	2.0
21		1.0	- 1.8	- 1.0	- 0.8	6.2	12.9	17.6	18.0	16.0	12.0	6.0	1.9
22		1.0	- 1.9	- 1.0	- 0.8	6.7	13.0	17.8	18.0	16.0	12.0	5.9	1.8
23		0.9	- 2.0	- 1.0	- 0.8	6.9	13.4	17.9	18.0	16.0	11.6	5.5	1.6
24		0.8	- 2.0	- 1.0	- 0.8	7.3	13.8	18.0	18.0	15.8	11.4	5.2	1.5
25		0.5	- 2.0	- 1.0	- 0.8	7.7	13.8	18.0	18.0	15.6	11.1	5.1	1.2
26		0.3	- 2.0	- 1.0	- 0.6	7.9	13.8	18.0	18.0	15.4	11.0	5.0	1.0
27		0.3	- 2.0	- 0.9	0.2	8.2	13.9	18.0	18.0	15.3	10.6	5.0	1.0
28		- 0.1	- 2.0	- 0.9	0.4	8.4	14.1	18.0	18.0	15.1	10.2	4.8	0.9
29		- 0.3	- 2.0	- 0.9	0.4	9.0	14.7	18.1	18.0	15.0	10.2	4.8	0.9
30		- 0.3		- 0.9	0.4	9.1	15.0	18.1	18.0	15.0	10.2	4.5	0.8
31		- 0.3		- 0.9		9.4		18.1	18.3		10.2		0.5
平	均	1.3	- 1.2	- 1.3	- 0.7	3.8	11.7	16.9	18.2	16.7	12.7	7.3	2.4
最	高	2.9	- 0.3	- 0.9	0.4	9.4	15.0	18.1	19.0	18.1	14.8	10.1	4.5
日	期	1	1	27	28	31	30	29	16	1	1	1	1
最	低	- 0.3	- 2.0	- 2.0	- 0.9	0.4	9.5	15.1	18.0	15.0	10.2	4.5	0.5
日	期	29	23	1	1	1	1	1	1	29	28	30	31
全 年 統 計	最高地溫	19.0 8月16日				最低地溫 - 2.0 2月23日				地溫較差 21.0			
	平均地溫	7.3				最高月平均地溫 18.2 8月				最低月平均地溫 - 1.3 3月			
附	註												
符	號												

開原水文站 1952年逐日平均地溫 (200公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省開原縣開原城文廟街	東經：124°05'	北緯：42°37'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 200 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日 \ 月		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		7.1	5.1	3.4	2.7	2.3	4.5	9.0	12.9	14.6	14.3	12.3	9.0
2		7.0	5.0	3.4	2.7	2.3	4.9	9.1	13.0	14.7	14.3	12.2	9.0
3		7.0	5.0	3.3	2.7	2.3	5.0	9.1	13.0	14.7	14.2	12.1	8.9
4		6.9	5.0	3.3	2.7	2.3	5.2	9.3	13.0	14.7	14.1	12.0	8.7
5		6.8	4.9	3.2	2.7	2.3	5.5	9.4	13.1	14.7	14.1	12.0	8.5
6		6.8	4.9	3.2	2.7	2.3	5.6	10.0	13.2	14.6	14.0	12.0	8.5
7		6.8	4.9	3.1	2.7	2.2	6.0	10.0	13.3	14.6	14.0	12.0	8.5
8		6.7	4.8	3.0	2.7	2.2	6.0	10.0	13.4	14.7	14.0	11.9	8.5
9		6.7	4.8	3.0	2.7	2.2	6.1	10.1	13.5	14.7	14.0	11.9	8.4
10		6.7	4.8	3.0	2.6	2.2	6.1	10.1	13.6	14.7	14.0	11.6	8.1
11		6.6	4.7	3.0	2.6	2.1	6.2	10.2	13.7	14.9	14.0	11.5	8.0
12		6.5	4.5	3.0	2.5	2.1	6.6	10.6	13.9	14.9	13.9	11.3	8.0
13		6.4	4.5	3.0	2.5	2.1	6.7	10.9	13.9	14.9	13.9	11.3	7.9
14		6.2	4.3	3.0	2.5	2.1	6.9	10.9	13.9	14.9	13.9	11.1	7.9
15		6.2	4.3	3.0	2.4	2.1	7.0	11.0	13.9	14.9	13.9	11.0	7.9
16		6.1	4.1	3.0	2.4	2.1	7.0	11.0	14.0	14.9	13.8	11.0	7.8
17		6.0	4.1	3.0	2.4	2.1	7.2	11.0	14.0	14.9	13.8	11.0	7.7
18		6.0	4.0	3.0	2.4	2.1	7.2	11.1	14.0	14.9	13.8	10.9	7.6
19		5.9	4.0	3.0	2.4	2.1	7.3	11.3	14.1	14.9	13.7	10.6	7.3
20		5.9	4.0	3.0	2.4	2.1	7.3	11.5	14.1	14.9	13.6	10.5	7.3
21		5.9	4.0	2.9	2.4	2.2	7.3	11.5	14.1	14.9	13.4	10.4	7.3
22		5.9	4.0	2.9	2.4	2.4	7.5	11.8	14.1	14.9	13.2	10.2	7.1
23		5.8	4.0	2.9	2.4	2.7	7.9	12.0	14.2	14.9	13.0	10.1	7.0
24		5.7	4.0	2.9	2.3	2.9	8.0	12.1	14.3	14.9	13.0	10.0	7.0
25		5.6	3.9	2.8	2.3	3.1	8.1	12.1	14.4	14.8	13.0	10.0	6.9
26		5.6	3.9	2.8	2.3	3.3	8.2	12.1	14.4	14.7	13.0	9.9	6.8
27		5.6	3.8	2.8	2.3	3.8	8.4	12.3	14.4	14.5	13.0	9.7	6.8
28		5.4	3.7	2.8	2.3	4.0	8.5	12.4	14.4	14.4	12.9	9.6	6.7
29		5.4	3.6	2.8	2.3	4.1	8.8	12.5	14.4	14.3	12.9	9.4	6.7
30		5.3		2.8	2.3	4.3	8.8	12.5	14.5	14.3	12.6	9.2	6.6
31		5.3		2.7		4.5		12.9	14.6		12.5		6.4
平	均	6.2	4.4	3.0	2.5	2.6	6.9	11.0	13.8	14.7	13.6	11.0	7.7
最	高	7.1	5.1	3.4	2.7	4.5	8.8	12.9	14.6	14.9	14.3	12.3	9.0
日	期	1	1	1	1	31	29	31	31	11	1	1	1
最	低	5.3	3.6	2.7	2.3	2.1	4.5	9.0	12.9	14.3	12.5	9.2	6.4
日	期	30	29	31	24	11	1	1	1	29	31	30	31
全 年 統 計		最高地溫 14.9 9月11日				最低地溫 2.1 5月11日				地溫較差 12.8			
		平均地溫 8.1				最高月平均地溫 14.7 9月				最低月平均地溫 2.5 4月			
附 註													
符 號													

前新坎水位站1952年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省鐵嶺縣下塔子村前新坎	東經：123°53'	北緯：42°25'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	0								
2		0	0	0	0								
3		0	0	0	0								
4		0	0	0	0								
5		0	0	0	0								
6		0	0.3*	0	0.6								
7		0	0	0.5*	0								
8		0	0	T *	0								
9		0	0	0	0								
10		0	0	T *	0								
11		0	0	0	0.6								
12		0	0	0	0								
13		0	0	0	0								
14		0	0	0	2.3								
15		0	0	0	3.6								
16		0	0	T *	3.7*								
17		0	0	2.2*	3.4*								
18		0	0	0	0								
19		0	0	0	0								
20		2.8*	0	0	4.3*								
21		0	0	0.7*	2.8*△								
22		0	0	1.8*	0								
23		0	0	T *	0								
24		0	0	0	4.9								
25		0	3.8*	0	0.2								
26		0.3*	1.9*	0.5	0								
27		2.9*	0	0	22.4								
28		0	0	0.8	0								
29		0	0	0	0								
30		0	0	0	0								
31		1.6*	0	0	0								
總 量		7.6	6.0	6.5	48.8								
百 分 比		—	—	—	—								
降 水 日 數		4	3	6	11								
百 分 比		—	—	—	—								
一 日 最 大 量		2.9	3.8	2.2	22.4								
日 期		27	25	17	27								
全 年 統 計	年降水量 (68.9)			年降水日數 (24)		最大日降水量 (22.4) (4月27日)				最大月降水量 (48.8) (4月)			
	初 霜 1951年10月16日				終 霜 4月23日		初 雪 1951年11月21日			終 雪 4月21日			
附 註	降水量於5月1日停止觀測。												
符 號	()不全統計 ×雪水量 ·雨夾雪水量 △霰水量 △雹水量 △雨雹水量 ●雨												

前新坎水位站 1952年降水量記錄表

遼西省鐵嶺縣下塔子村前新坎

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日 降水量												
		起		迄			分段	一次				起		迄			分段	一次													
		日	時分	日	時分				日			降水量	日	時分	日				時分	日	降水量										
1	1	20	20:20	21	4:35	8:15		2.8*	20	2.8*																					
2		27	7:20	27	9:00	1:40	0.3*	2.9*	26	0.3*																					
		27	9:00	27	19:30	10:30	2.9*		27	2.9*																					
		27	7:20	27	19:30	12:10		3.2*																							
3		31	16:40		X X	X X		1.6*	31	1.6*																					
4	2	6	16:30	7	7:10	14:40		0.3*	6	0.3*																					
5		26	2:40	26	9:00	6:20	3.9*		25	3.9*																					
		26	9:00	26	19:35	10:35	1.9*		26	1.9*																					
		26	2:40	26	19:35	16:55		5.7*																							
6	3	8	5:30	8	9:00	3:30	0.5*		7	0.5*																					
		8	9:00	8	11:20		T *		8	T *																					
		8	5:30	8	11:20	5:50		0.5*																							
7		10	10:50	10	13:55			T *	10	T *																					
8		17	5:00	17	5:05			T *	16	T *																					
9		17	18:47	17	20:30			T *	17	2.2*																					
10		17	X X	18	7:25	X X		2.2*																							
11		22	8:40	22	9:00	0:20	0.7*		21	0.7*																					
		22	9:00	22	18:50	9:50	1.8*		22	1.8*																					
		22	8:40	22	18:50	10:10		2.5*																							
12		23	X X		X X			T *	23	T *																					
13		26	17:15		X X	X X		0.5	26	0.5																					
14		28	14:15	28	14:30	0:15		0.4	28	0.8																					
15		28	X X		X X	X X		0.4																							
16	4	7	2:00		X X	X X		0.6	6	0.6																					
17		11	20:50		X X	X X		0.6	11	0.6																					
18		14	21:05		X X	X X		0.7	14	2.3																					
19		15	8:30	15	9:00	0:30	1.6																								
		15	9:00	15	12:50	3:50	3.6		15	3.6																					
		15	8:30	15	12:50	4:20		5.2																							
20		16	11:50	16	14:30	2:40		0.7	16	3.7**																					
21		16	16:15	16	23:15	7:00		2.2																							
22		17	5:30	17	9:00	3:30	0.8**																								
		17	9:00	17	14:05	5:05	3.2**		17	3.4**																					
		17	5:30	17	14:05	8:35		4.0**																							
23		17	16:43	17	17:00	0:17		0.2																							
24		20	13:20	20	15:30	2:10		2.4	20	4.3**																					
25		20	18:30	20	18:55	0:25		0.3																							
26		21	4:30	21	9:00	4:30	1.6*		21	2.8**△△																					
		21	9:00	21	11:05	2:05	0.4*																								
		21	4:30	21	11:05	6:35		2.0**																							
27		21	13:03	21	13:20	0:17		0.2△																							
28		21	13:37	21	14:00	0:23		1.6△																							
29		21	14:40	21	14:55	0:15		0.3																							
30		21	17:00	21	18:05	1:05		0.3																							
31		25	1:10	25	9:00	7:50	4.9		24	4.9																					
		25	9:00	25	10:40	1:40	0.2		25	0.2																					
		25	1:10	25	10:40	9:30		5.1																							
32		27	9:40	28	6:30	20:50		22.4	27	22.4																					
全年統計		一次最大降水量(22.4)公厘				歷時(20時50分)	一次最急降水量(1.6)公厘		歷時(0時23分)降水率(4.2)公厘/小時																						
						日期(4月27日)	分段最急降水量(1.6)公厘		歷時(0時23分)降水率(4.2)公厘/小時																						
附註		降水量於5月1日停止觀測。																													
符號		()不全統計 *雪水量 *雨夾雪水量 △霰水量 △雹水量 ●雨																													

前新坎水位站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省鐵嶺縣下塔子村前新坎	東經：123°53'	北緯：42°25'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 資 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月		
1		1.2	0.7	1.7	4.7										
2		1.0	0.7	1.5	6.5										
3		1.1	0.7	2.3	8.0										
4		0.8	0.6	1.6	7.9										
5		0.7	0.6	1.8	9.1										
6		1.1	0.5	2.0	5.1										
7		0.8	0.5	3.5	3.8										
8		1.0	1.2	1.5	12.2										
9		0.9	1.4	1.9	4.1										
10		0.8	1.3	1.3	4.1										
11		0.8	1.1	2.6	2.3										
12		1.2	0.6	6.0	4.0										
13		1.3	0.9	6.8	4.6										
14		1.2	1.2	2.9	3.7										
15		1.0	0.9	3.7	2.7										
16		1.0	1.2	3.4	1.8										
17		1.0	1.3	2.2	0.9										
18		0.9	0.7	2.3	5.5										
19		1.0	0.8	3.1	5.9										
20		0.9	1.0	2.6	2.1										
21		0.7	1.1	4.0	1.1										
22		0.9	2.1	0.3	3.7										
23		0.9	1.5	2.1	4.2										
24		0.8	1.8	2.4	2.5										
25		0.8	0.8	2.6	1.4										
26		0.7	0.8	1.8	3.6										
27		0.6	1.3	2.9	1.2										
28		0.7	1.0	3.4	5.9										
29		0.8	0.9	3.3	6.2										
30		1.2		3.8	6.8										
31		1.9		3.5											
總	量	29.7	29.2	84.8	135.6										
最	大	1.9	2.1	6.8	12.2										
日	期	31	22	13	8										
最	小	0.6	0.5	0.3	0.9										
日	期	27	6	22	17										
全 年 統 計	年蒸發量 (279.3)			最大日蒸發量 (12.2)			(4月8日)			最小日蒸發量 (0.3)			(3月22日)		
	最大月蒸發量 (135.6)					(4月)			最小月蒸發量 (29.2)					(2月)	
	初冰日期					1951年11月29日			終冰日期					3月12日	
附	註	蒸發量於5月1日停止觀測。													
符	號	、 不全統計													

前新坎水位站 1952年逐日平均氣溫表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省鐵嶺縣下塔子村前新坎	東經：123°53'	北緯：42°25'
氣 溫 計 說 明	U型溫度表一只，置於百葉箱內，測日平均溫度及最高最低溫度。		
測 驗 概 況	每日6、14、21時觀測三次 即以三次之平均值作為日平均氣溫，並於當日21時觀測最高最低氣溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(氣溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		-11.3	-23.6	- 6.2	4.5								
2		-10.1	-24.7	- 7.7	10.7								
3		- 8.3	-15.0	- 9.3	12.3								
4		- 8.6	-24.5	-10.1	11.5								
5		- 9.4	-16.7	- 6.1	18.3								
6		-14.5	-12.0	- 3.7	13.1								
7		-12.1	-11.7	- 1.0	11.5								
8		-14.4	- 5.5	- 3.9	15.2								
9		- 8.7	- 6.7	- 8.0	8.4								
10		-10.5	-12.5	- 6.0	11.5								
11		-15.7	-11.1	- 7.6	9.0								
12		-14.7	-15.4	1.5	7.0								
13		- 5.7	-11.0	4.0	7.3								
14		- 8.9	-12.7	2.8	7.6								
15		- 8.2	-18.0	1.3	6.5								
16		- 8.9	-19.3	1.3	3.3								
17		-16.9	-16.5	4.3	1.7								
18		- 6.0	-15.8	- 0.3	5.8								
19		- 7.0	- 9.7	- 3.7	9.3								
20		- 6.8	-11.2	- 0.3	5.5								
21		-13.0	-13.0	5.5	2.2								
22		- 6.7	-14.0	- 0.3	5.2								
23		- 9.0	-15.5	- 4.0	6.0								
24		-15.9	-10.0	1.0	8.7								
25		-18.4	-10.7	1.2	6.8								
26		-18.3	-10.3	4.0	8.7								
27		-16.7	-15.0	4.2	8.7								
28		-13.9	-11.0	5.3	12.3								
29		-13.4	-14.5	3.7	13.4								
30		-13.9		4.7	12.8								
31		-13.4		4.6									
平	均	-11.6	-14.1	- 0.9	8.8								
最	高	- 1.0	- 2.0	13.2	24.0								
日	期	13	8	30	8								
最	低	-22.0	-29.5	-17.0	- 3.9								
日	期	24	4	4	1								
全 年 統 計		最高氣溫 (24.0) (4月8日)				最低氣溫 -29.5 2月4日				氣溫較差 (53.5)			
		平均氣溫 ——				最高月平均氣溫 (6.8) (4月)				最低月平均氣溫 (-14.1) (2月)			
附 註		氣溫於5月1日停止觀測。											
符 號		() 不全統計											

前新坎水位站 1952年逐日最多風向平均風力表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省鐵嶺縣下塔子村前新坎	東經：123°53'	北緯：42°25'
儀 器 說 明	風向用高桿頂繫布旗，觀測風吹布旗方向。風力無儀器，用目力估測蒲福氏風級。		
測 驗 概 況	每日6、14、21時觀測風向風力各一次，風向選最多向，風力記三次風力之平均風力級數。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(風力以蒲福氏等級計)

項 目		一 月		二 月		三 月		四 月		五 月		六 月		七 月		八 月		九 月		十 月		十一月		十二月	
日		風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力
1		S	2.0	NW	3.3	S	6.3	SW	2.7																
2		S	2.0		3.3	SW	3.3	S	4.7																
3		S	3.0	S	2.3	NW	5.3	S	5.0																
4		W	2.7	NW	3.7	SW	3.0	S	5.3																
5		SW	2.3	S	2.7	NW	2.3	S	6.3																
6		NW	2.7	SE	4.3	SW	3.0	NW	2.7																
7		S	2.3	N	2.7	S	3.3	S	4.0																
8		NW	2.3	S	5.3	SW	4.3	S	6.0																
9		N	2.3	SW	3.3	SW	2.0	NW	4.0																
10		NW	3.0	NW	3.3	SW	3.3	N	2.0																
11		N	2.3	SW	3.0	S	3.0	SW	1.3																
12		SSSE	5.0	NW	2.7	S	5.3	N	4.7																
13		SSW	3.7	SE	2.0	S	5.3	NE	2.3																
14		SW	2.7	N	3.3	W	3.3	N	3.0																
15		S	5.3	N	4.3	W	2.3	NW	3.3																
16			3.0	N	3.3	S	1.7	N	2.7																
17		N	4.3	SW	3.3	S	2.3	NW	4.3																
18		SSW	4.3	SW	3.3	N	5.0	S	2.0																
19		SSW	3.0	S	4.3	N	3.3		4.0																
20		S	2.0	SSW	3.0	S	2.7	NW	1.0																
21		NW	1.3	SW	2.7	S	4.7	SW	2.3																
22		NW	2.0	WSW	4.0	NW	4.0	NW	1.3																
23		SW	2.3	S	4.0	SW	3.0	NW	2.0																
24		NW	3.3	NW	3.7	N	4.0	SW	1.3																
25		SW	3.0	NW	3.7	W	2.3	S	2.3																
26		SE	2.7	NW	4.0	SW	2.0	C	1.0																
27		N	3.0	SW	4.7	SW	1.3	S	2.7																
28		NW	1.7	NW	2.3	S	3.3	S	4.0																
29		S	2.3	SW	3.7	N	3.0	W	3.0																
30		SSW	3.0			C	0.7	W	1.3																
31		SSW	5.0			NW	4.0																		
最 多 風 向		S		S		S		S																	
平 均 風 力		2.9		3.4		3.3		3.1																	
最 大 風 力		8		6		8		8																	
及 其 風 向		S		S		S		S																	
日 期		15		8		12		8																	
全 年 統 計		最多風向 (S)				頻率 — %				最大風力 (8)				風向 (S)				(1月15日)				平均風力 —			
		最大月平均風力 (3.4)				(2月)				最小月平均風力 (2.9)				(1月)											
附 註		風向風力於5月1日停止觀測。																							
符 號		() 不全統計																							

前新坎水位站 1952 年逐日平均地溫（50 公分深）表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省鐵嶺縣下塔子村前新坎	東經：123°53'	北緯：42°25'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 50 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

（地溫以℃計）

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		- 0.3	- 4.0	- 4.5	- 0.2								
2		- 0.4	- 4.2	- 4.4	- 0.1								
3		- 0.9	- 4.5	- 3.8	- 0.1								
4		- 1.0	- 5.0	- 3.9	- 0.1								
5		- 1.1	- 5.6	- 4.0	- 0.1								
6		- 1.3	- 6.0	- 3.5	0.0								
7		- 1.6	- 6.0	- 3.1	0.0								
8		- 2.0	- 5.3	- 3.0	0.0								
9		- 1.9	- 5.0	- 2.3	0.0								
10		- 2.0	- 4.6	- 2.1	0.2								
11		- 2.2	- 3.9	- 2.1	0.5								
12		- 2.4	- 3.9	- 2.1	0.8								
13		- 2.6	- 4.4	- 2.0	1.0								
14		- 2.3	- 4.6	- 1.5	1.0								
15		- 2.3	- 4.7	- 1.3	1.0								
16		- 2.5	- 4.9	- 1.0	1.0								
17		- 2.6	- 5.2	- 1.0	1.0								
18		- 3.0	- 6.0	- 0.9	1.0								
19		- 3.1	- 6.0	- 0.9	1.1								
20		- 3.1	- 6.0	- 0.8	1.2								
21		- 3.0	- 5.6	- 0.6	1.3								
22		- 2.5	- 5.5	- 0.5	1.3								
23		- 2.6	- 5.5	- 0.5	1.5								
24		- 2.6	- 5.5	- 0.5	1.7								
25		- 2.7	- 5.5	- 0.5	2.0								
26		- 2.9	- 5.0	- 0.4	2.1								
27		- 3.0	- 5.0	- 0.3	2.5								
28		- 3.1	- 4.5	- 0.2	2.6								
29		- 3.4	- 4.5	- 0.2	3.0								
30		- 3.7		- 0.2	3.5								
31		- 4.0		- 0.2									
平	均	- 2.3	- 5.0	- 1.7	1.0								
最	高	- 0.3	- 3.9	- 0.2	3.5								
日	期	1	11	28	30								
最	低	- 4.0	- 6.0	- 4.5	- 0.2								
日	期	31	6	1	1								
全 年 統 計	最高地温	(3.5)		(4月30日)		最低地温	- 6.0		2月6日		地温較差 (9.5)		
	平均地温	—			最高月平均地温 (1.0)				(4月)		最低月平均地温 - 5.0		
附	註	地温於5月1日停止觀測。											
符	號	() 不全統計											

前新坎水位站 1952 年逐日平均地溫 (100 公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省鳳嶺縣下塔子村前新坎	東經：123°53'	北緯：42°25'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 100 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		2.5	- 0.2	- 2.1	- 0.1								
2		2.4	- 0.4	- 2.2	- 0.1								
3		2.2	- 0.5	- 2.1	0.0								
4		2.1	- 0.5	- 2.0	0.0								
5		2.0	- 0.7	- 2.0	0.0								
6		2.1	- 1.0	- 2.0	0.0								
7		2.0	- 1.2	- 2.0	0.0								
8		2.0	- 1.3	- 2.0	0.0								
9		2.0	- 1.5	- 1.5	0.0								
10		1.8	- 1.5	- 1.5	0.0								
11		1.5	- 1.5	- 1.3	0.1								
12		1.3	- 1.5	- 1.3	0.2								
13		1.2	- 1.5	- 1.3	0.1								
14		1.2	- 1.5	- 1.0	0.2								
15		1.0	- 1.5	- 1.0	0.1								
16		1.0	- 1.5	- 1.0	0.1								
17		1.0	- 1.7	- 0.9	0.1								
18		1.0	- 2.0	- 0.8	0.1								
19		0.9	- 2.1	- 0.8	0.0								
20		0.8	- 2.4	- 0.7	0.1								
21		0.8	- 2.5	- 0.6	0.1								
22		0.6	- 2.5	- 0.5	0.1								
23		0.5	- 2.5	- 0.5	0.2								
24		0.5	- 2.5	- 0.4	0.2								
25		0.3	- 2.5	- 0.3	0.2								
26		0.2	- 2.5	- 0.3	0.2								
27		0.1	- 2.5	- 0.3	0.2								
28		0.0	- 2.5	- 0.2	0.2								
29		0.0	- 2.4	- 0.2	0.1								
30		0.0		- 0.1	0.2								
31		0.0		- 0.1									
平	均	1.1	- 1.7	- 1.1	0.1								
最	高	2.5	- 0.2	- 0.1	0.2								
日	期	1	1	30	12								
最	低	0.0	- 2.5	- 2.2	- 0.1								
日	期	28	21	2	1								
全 年 統 計	最高地溫 (2.5)	(1月1日)			最低地溫 - 2.5	2月21日		地溫較差 (5.0)					
	平均地溫 —				最高月平均地溫 (1.1)	(1月)		最低月平均地溫 - 1.7	2月				
附 註	地溫於5月1日停止觀測。												
符 號	不全統計												

前新坎水位站 1952 年逐日平均地溫 (200公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省鐵嶺縣下塔子村前新坎	東經：123°53'	北緯：42°25'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 200 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日 月		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		6.3	3.5	1.9	1.1								
2		6.1	3.5	1.8	1.1								
3		6.0	3.5	1.7	1.1								
4		6.0	3.5	1.5	1.1								
5		5.7	3.4	1.5	1.1								
6		5.5	3.3	1.6	1.1								
7		5.6	3.2	1.5	1.1								
8		5.6	3.0	1.5	1.1								
9		5.7	3.0	1.6	1.1								
10		5.5	3.0	1.6	1.1								
11		5.3	3.0	1.5	1.1								
12		5.2	3.0	1.5	1.1								
13		5.0	2.9	1.3	1.1								
14		5.0	2.8	1.4	1.2								
15		5.0	2.8	1.3	1.2								
16		4.7	2.8	1.2	1.1								
17		4.7	2.8	1.2	1.1								
18		4.5	2.5	1.5	1.2								
19		4.5	2.5	1.5	1.2								
20		4.5	2.4	1.5	1.2								
21		4.5	2.2	1.3	1.2								
22		4.5	2.2	1.2	1.5								
23		4.3	2.3	1.1	1.5								
24		4.1	2.1	1.1	1.5								
25		4.1	2.1	1.1	1.5								
26		4.1	2.0	1.2	1.5								
27		4.0	2.0	1.1	1.5								
28		4.0	2.0	1.1	1.5								
29		3.9	2.0	1.1	1.5								
30		3.8		1.1	1.4								
31		3.6		1.1									
平	均	4.9	2.7	1.4	1.2								
最	高	6.3	3.5	1.9	1.5								
日	期	1	1	1	22								
最	低	3.6	2.0	1.1	1.1								
日	期	31	26	23	1								
全 年 統 計		最高地温 (6.3) (1月1日)				最低地温 1.1 3月23日		地温较差 (5.2)					
		平均地温 ——				最高月平均地温 (4.9) (1月)		最低月平均地温 1.2 4月					
附 註		地温於5月1日停止観測。											
符 號		() 不全統計											

遼河流域遼河水系
北荒溝雨量站1952年逐日降水量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局 整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼東省清原縣雙榆樹村馬家店屯	東經：124°48'	北緯：42°14'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 側 驗 項 目	蒸發量、地面狀態。		

雨量器高於 基面 公尺 (降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1						0.7	13.3	0	0	0.3	3.7	0	0
2						0	0	4.3	2.6	0	0	0	0
3						0	9.0	0	1.8	0	0	0	0
4						0	0	0	0	0	0	0	0
5						0	2.6	0	0	3.5	0	0	0
6						0.8	0	0.3	0	15.3	0	0	0
7						0	0	0	0	0	0	0	0
8						0	0	0.9	0	0	0	3.2*	0
9						0	23.2	20.1	0	0	0.8	19.8*	0
10						0	6.2	0	0	18.6	0.1	7.8*	0
11						0	0	0	0	3.1	0	0	0
12						0	0	3.5	0	0.4	0	0	0
13						0	0	0	3.7	8.0	0	0	0.2*
14						0	0	0	36.2	0	28.2	0	0.1*
15						0	0	13.9	38.0	3.6	1.8	0	0
16					7.8*	0	0.6	0	0	0	0	0	0
17					10.2*	0.5	18.5	0.4	6.3	0	0	0	0
18					1.7	0	0	0.4	27.8	3.5	0	0	0
19					0	0	6.5	0.6	3.1	3.0	0	0	T *
20					6.0	0	1.5	5.5	1.0	0	2.2	0	0.2*
21					1.5*Δ	0	0	0	0	0	0	0	0
22					0	1.5	0	0	0	0	0	0	0
23					0	0	0	0	0	10.3	0	0	0
24					2.8	0	0	153.3	0	0	0	0	0
25					2.9	0.6	0	0.2	6.0	0	0	0	0
26					0	3.3	0	0	0	0	0	0	0
27					34.1	4.3	0	0	23.4*Δ	12.8	0	0.3*	0
28					0	0	4.1	6.8	0.9	0	0	0	T *
29					0	2.2	5.1	13.2	0	0	0	0	0.5*
30					0	0	0	3.6	13.0	0	44.0	0	0
31					0	0	0	0	0	0	0	0	0.7*
總 量					(67.0)	13.9	90.6	227.0	163.8	82.4	80.8	31.1	1.7
百 分 比					—	—	—	—	—	—	—	—	—
降 水 日 數					(8)	8	11	15	13	12	7	4	5
百 分 比					—	—	—	—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量					34.1	4.3	23.2	153.3	38.0	13.6	44.0	19.8	0.7
日 期					27	27	9	24	15	10	30	9	31
全 年 統 計	年降水量 (758.3)			年降水日數 (83)		最大日降水量 153.3		7月24日		最大月降水量 227.0		7月	
	初 霜 年 月 日			終 霜 月 日		初 雪 年 月 日		終 雪 4月21日					
附 註	降水量於4月16日開始觀測。												
符 號	()不全統計 *雪水量 Δ雨夾雪水量 ●雨量												

(降水量以公厘計歷時以時分計)

符	號	※雪水量	※雨夾雪水量	△雨雹水量	●雨
---	---	------	--------	-------	----

北荒溝雨量站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼東省清原縣雙榆樹村馬家店屯	東經：124°48'	北緯：42°14'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	降水量、地面狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1						8.8	9.8	8.8	3.4	3.7	1.4	2.3	0.6	
2						4.8	10.0	4.9	5.3	4.9	2.0	1.4	0.6	
3						4.5	6.7	5.1	5.1	2.1	2.9	1.6	0.8	
4						6.1	7.1	7.5	5.8	3.3	3.1	2.4	0.9	
5						8.7	2.9	4.6	6.0	3.6	3.5	2.1	1.0	
6						4.8	5.8	6.8	5.8	4.0	3.9	2.2	0.8	
7						6.2	4.3	4.3	5.3	4.0	4.1	1.7	1.1	
8						7.0	5.0	3.8	6.5	4.1	4.7	1.4	0.7	
9						4.8	4.5	6.5	6.3	3.3	3.4	1.6	1.0	
10						6.5	0.5	6.1	5.7	1.4	1.2	0.1	1.1	
11						8.9	4.3	4.2	4.9	1.9	2.4	0.8	1.7	
12						7.5	7.3	5.7	6.3	2.4	2.6	1.0	1.5	
13						11.0	7.0	4.9	5.3	2.1	4.0	1.3	1.1	
14						9.0	7.1	8.3	0.3	3.8	3.7	0.9	0.9	
15						10.3	8.7	7.4	0.1	2.9	0.5	1.1	1.1	
16					1.5	8.9	9.5	5.1	1.2	4.4	3.1	1.4	1.0	
17					1.7	5.8	8.6	5.7	2.4	2.9	3.3	1.3	0.8	
18					2.6	5.7	4.6	8.5	0.9	3.5	3.2	1.3	0.9	
19					3.5	10.4	3.4	4.7	2.2	1.4	3.1	1.1	1.2	
20					1.8	9.8	4.2	4.9	3.4	1.3	0.4	1.8	0.6	
21					1.7	10.6	7.8	5.1	4.7	3.8	0.8	1.7	1.1	
22					3.5	2.1	3.3	6.9	4.9	2.4	1.9	1.2	1.0	
23					3.8	5.1	9.0	9.1	3.1	1.9	2.4	1.3	0.9	
24					3.9	5.9	8.9	6.1	2.2	1.6	1.9	1.2	1.2	
25					1.2	9.3	10.3	3.1	2.3	3.1	2.5	1.4	0.6	
26					2.2	6.6	9.1	5.8	5.2	3.7	2.7	1.4	0.8	
27					2.1	5.5	7.6	5.2	4.9	3.6	1.8	0.5	1.0	
28					5.1	5.8	7.1	1.2	5.6	2.7	2.2	1.4	0.8	
29					4.2	7.7	5.4	1.3	5.1	3.8	3.0	1.1	1.0	
30					5.8	3.9	5.9	1.1	4.3	3.2	5.4	0.5	0.8	
31						4.3		3.1	3.1		2.2		0.6	
總	量				(44.6)	216.3	200.9	166.3	127.6	90.8	83.3	40.5	29.2	
最	大				(5.8)	11.0	10.3	9.1	6.5	4.9	5.4	2.4	1.7	
日	期				(30)	13	25	23	8	2	30	4	11	
最	小				(1.2)	2.1	0.5	1.1	0.1	1.3	0.4	0.1	0.6	
日	期				(25)	22	10	30	15	20	20	10	1	
全 年 統 計	年蒸發量 (999.5)				最大日蒸發量 11.0				5月13日		最小日蒸發量 (0.1)			(8月15日)
	最大月蒸發量 216.3					5月			最小月蒸發量 (29.2)					(12月)
	初冰日期					年 月 日			終冰日期					月 日
附 註	蒸發量於4月16日開始觀測。													
符 號	() 不全統計													



下肥地雨量站1952年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省開原縣下肥地村	東經：124°21'	北緯：42°18'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	蒸發量、地面狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1								0	0	0	9.9	0	0
2								0	2.0	0	0	0	0
3								0	9.6	0	0	0	0
4								0.2	0	0	0	0	0
5								0	0	4.4	0	0	0
6								0	0	0.9	0	0	0
7								10.6	0	0	0	0.3*	0
8								1.0	0	0	0	1.9*	0
9								0	0	7.3	2.1	8.8*	0
10								1.1	0	30.4	0	0	0
11								0	0.5	0	0	0	0
12								0	0	0.8	0	0	0
13								1.4	0.9	2.8	0	0	0
14								0	34.7	0	24.4	0	0
15								0	18.5	20.0	0	0	0
16								0	0	0	0	0	0
17								13.0	0.9	0	0	0	0
18								0	10.3	5.5	0	0	0
19								0.2	1.6	0	0	0	0
20								1.8	4.6	0	0.5	0	0
21								0	0	0	0	0	0
22								0	0	3.2	0	0	0
23								0	0	19.2	0	0	0
24								155.4	0	0	0	0	0
25								0	4.5	0	0	0	0
26								0	0	0	0	1.7*	0
27								10.2	17.4	5.5	0	0.8	0
28								0	0	0	0	0	0
29								17.5	0	0	0	0	0
30								3.6	14.8	0	24.7	0	0
31								0	0	0	0	0	0
總 量								216.0	120.3	100.0	61.7	13.5	T
百 分 比								—	—	—	—	—	—
降 水 日 數								12	13	11	5	5	0
百 分 比								—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量								155.4	34.7	30.4	24.7	8.8	T
日 期								24	14	10	30	9	29
全 年 統 計	年降水量 (511.5)			年降水日數 (46)			最大日降水量 155.4 7月24日			最大月降水量 216.0 7月			
	初 霜 年 月 日			終 霜 月 日			初 雪 年 月 日			終 雪 月 日			
附 註	降水量於7月1日開始觀測。												
符 號	()不全統計 *雪水量 *雨夾雪水量												

下肥地雨量站 1952年降水量記錄表

遼西省開原縣下肥地村

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	降 水 量		一 日		降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	降 水 量		一 日									
		起		迄			分段	一 次	日	降水量			起		迄			分段	一 次	日	降水量								
		日	時 分	日	時 分								日	時 分	日	時 分						日	時 分						
1	7	4	X X		X X	X X		0.2	4	0.2																			
2		7	15:20	7	16:00	0:40		2.6	7	10.6																			
3		7	20:10	7	23:05	2:55		8.0																					
4		8	19:08	8	19:16	0:08		1.0	8	1.0																			
5		10	14:14	10	14:25	0:11		1.1	10	1.1																			
6		14	5:50	14	6:45	0:55		1.4	13	1.4																			
7		17	15:55	17	16:30	0:35		13.0	17	13.0																			
8		19	X X		X X	X X		0.2	19	0.2																			
9		20	10:44	20	10:51	0:07		1.5	20	1.8																			
10		20	15:30	20	15:42	0:12		0.3																					
11		24	16:30	24	16:46	0:16		2.0	24	155.4																			
12		24	18:00	25	7:30	13:30		153.4																					
13		28	4:45	28	7:40	2:55		10.2	27	10.2																			
14		30	4:40	30	8:35	3:55		17.5	29	17.5																			
15		30	13:15	30	17:30	4:15		2.6	30	3.6																			
16		30	19:40	30	20:05	0:25		1.0																					
17	8	2	15:40	2	16:20	0:40		2.0	2	2.0																			
18		3	11:20	3	12:00	0:40		7.1	3	9.6																			
19		3	15:30	3	15:55	0:25		2.5																					
20		11	23:00	11	23:20	0:20		0.5	11	0.5																			
21		14	1:20	14	1:40	0:20		0.9	13	0.9																			
22		14	14:00	14	15:10	1:10		4.2	14	34.7																			
23		15	2:25	15	9:00	6:35	30.5																						
		15	9:00	15	17:20	8:20	18.5		15	18.5																			
		15	2:25	15	17:20	14:55		49.0																					
24		18	6:30	18	7:40	1:10		0.9	17	0.9																			
25		18	13:10	18	17:50	4:40		1.9	18	10.3																			
26		19	3:05	19	9:00	5:55	8.4																						
		19	9:00	19	11:30	2:30	1.6		19	1.6																			
		19	3:05	19	11:30	8:25		10.0																					
27		20	17:20	20	17:35	0:15		4.6	20	4.6																			
28		25	11:30	25	11:45	0:15		4.5	25	4.5																			
29		27	14:30	27	15:50	1:20		17.4	27	17.4																			
30		30	13:15	30	14:00	0:45		14.8	30	14.8																			
31	9	5	13:30	5	15:40	2:10		2.1	5	4.4																			
32		5	18:25	5	18:35	0:10		2.3																					
33		7	3:40	7	4:50	1:10		0.9	6	0.9																			
34		9	19:20	9	19:52	0:32		4.3	9	7.3																			
35		10	7:50	10	9:00	1:10	3.0																						
		10	9:00	10	12:25	3:25	15.2		10	30.4																			
		10	7:50	10	12:25	4:35		18.2																					
36		11	3:40	11	4:45	1:05		6.1																					
37		11	7:15	11	8:54	1:39		9.1																					
38		13	6:15	13	6:25	0:10		0.8	12	0.8																			
39		13	12:50	13	13:00	0:10		0.5	13	2.8																			
40		13	22:05	13	22:25	0:20		2.3																					
41		15	17:10	15	17:35	0:25		11.9	15	20.0																			
42		15	19:38	15	19:55	0:17		8.1																					
43		19	1:00	19	2:52	1:52		5.5	18	5.5																			
44		23	7:00	23	9:00	2:00	3.2		22	3.2																			
		23	9:00	23	9:40	0:40	0.8		23	19.2																			
		23	7:00	23	9:40	2:40		4.0																					
45		23	16:20	23	18:45	2:25		18.4																					
46		27	23:00	27	23:58	0:58		5.5	27	5.5																			
47	10	1	12:00	1	14:20	2:20		9.9	1	9.9																			
48		10	3:38	10	6:30	2:52		2.1	9	2.1																			
49		14	18:20	15	5:30	11:10		21.4	14	24.4																			
50		15	6:28	15	8:25	1:57		3.0																					
51		20	11:40	20	12:00	0:20		0.6	20	0.6																			
52		30	18:15	30	23:35	5:20		24.7	30	24.7																			
53	11	8	8:30	8	9:00	0:30	0.3*		7	0.3*																			
		8	9:00	8	11:30	2:30	1.9*		8	1.9*																			
		8	8:30	8	11:30	3:00		2.2*																					
54		9	17:10	9	23:46	6:36		8.8*	9	8.8*																			
55		27	2:25	27	8:20	5:55		1.7*	26	1.7*																			
56		27	9:45	27	11:24	1:39		0.8	27	0.8																			
57	12	29	17:30	29	18:30			T *	29	T *																			
58		30	16:10	30	18:00			T *	30	T *																			
全年統計		一次最大降水量 153.4公厘 歷時 13時30分 日期 7月24日																		一次最急降水量 11.9公厘 歷時 0時25分 降水率 28.6公厘/小時									
附 註		降水量於7月1日開始觀測。																		分段最急降水量 11.9公厘 歷時 0時25分 降水率 28.6公厘/小時									
符 號		※雪水量 ※雨夾雪水量																											

下肥地雨量站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省開原縣下肥地村	東經：124°21'	北緯：42°18'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	降水量、地面狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月				
1								11.9	5.2	4.8	1.9	2.4	0.6				
2								9.2	3.4	4.8	2.8	1.6	0.7				
3								8.7	3.9	2.9	3.8	2.1	0.7				
4								8.3	4.9	4.2	3.2	3.1	0.7				
5								4.3	6.1	3.4	3.8	2.4	0.9				
6								7.4	7.3	3.3	4.2	2.1	0.8				
7								4.3	7.3	5.2	4.6	1.5	0.8				
8								2.8	7.6	4.5	3.7	0.7	0.8				
9								5.1	6.2	4.9	3.6	0.3	0.6				
10								8.8	6.4	1.1	1.9	0.4	1.0				
11								8.9	5.2	3.0	3.6	1.6	1.7				
12								7.8	6.8	2.7	3.2	1.1	2.3				
13								8.8	7.2	3.3	6.4	1.6	1.7				
14								9.6	3.7	3.9	6.3	1.0	1.5				
15								8.3	2.3	4.4	0.5	0.9	1.0				
16								7.7	4.1	4.1	1.6	0.9	1.5				
17								10.1	3.0	3.8	2.9	1.5	1.4				
18								7.8	0.3	3.5	4.2	1.6	0.9				
19								5.6	2.5	2.9	2.0	1.3	1.2				
20								7.2	5.7	1.8	0.8	1.6	1.2				
21								6.7	5.3	3.7	0.7	1.4	1.8				
22								6.5	5.5	4.0	1.6	1.3	1.0				
23								9.1	4.9	2.1	3.1	1.6	0.4				
24								7.0	3.2	2.1	1.6	1.9	0.7				
25								1.3	3.4	3.7	2.4	1.0	0.9				
26								5.4	5.8	3.9	1.6	1.1	1.1				
27								6.9	5.3	3.7	2.1	0.5	1.1				
28								1.8	6.2	3.1	2.0	1.6	1.4				
29								3.3	7.0	3.9	3.6	0.9	1.1				
30								2.0	3.7	3.9	1.7	0.7	0.7				
31								3.7	4.6		1.5		0.5				
總	量							206.3	154.0	106.6	86.9	41.7	32.7				
最	大							11.9	7.6	5.2	6.4	3.1	2.3				
日	期							1	8	7	13	4	12				
最	小							1.3	0.3	1.1	0.5	0.3	0.4				
日	期							25	18	10	15	9	23				
全 年 統 計	年蒸發量 (628.2)			最大日蒸發量 (11.9)			(7月1日)			最小日蒸發量 (0.3)			(8月18日)				
	最大月蒸發量 (206.3)						(7月)			最小月蒸發量 (32.7)						(12月)	
	初冰日期						年 月 日			終冰日期						月 日	
附	註	蒸發量於7月1日開始觀測。															
符	號	() 不全統計															



太平寨水文站1952年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省開原縣牧養政村	東經：124°07'	北緯：42°14'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一 月	十二 月
1	0	0	0	0	0	11.3	0	0	T	9.3	0	0
2	0	0	0	0	1.6	0.2	0.1	15.1	0	0.2	0	0
3	0	0	0	0	0	3.2	0	1.5	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	0	0	0	T	0	1.1	0	0	6.0	0	0	0
6	0	1.6*	0	0	0.1	0	0	0	3.2	0	0	0
7	0	0	0.1*	1.1	0	0	9.9	0	0	0	0	0
8	0	0	0	0	0	0	2.0	0	0	0	2.3*	0
9	0	0	0	0	0	6.5	0.1	0	26.6	2.1	7.3	0
10	0	0	0	0	0	1.3	0	0	33.3	0	0.9	0
11	0	0	0	0.2	0	0	0	T	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0.1	0	2.6	0	0	0
13	0	0	0	0	0	0	0	17.1	6.3	0	0	T *
14	0	0	1.7*	2.8	0	0	0	36.3	0	30.9	0	0
15	0	0	0	3.5	0	0	0	13.9	7.4	0	0	0
16	0	0	0	4.9*	0	3.2	0	0	0	0	0	0
17	0	0	3.6*	9.3	0.2	12.4	0.2	0.2	0	0	0	0
18	0	0	0	T	0	2.4	0	12.5	6.0	0	0	0
19	0	0	0	0	0	4.1	0.2	2.6	T	0	0	0
20	1.5*	0	0	9.7*	0	0	0.9	0	0.1≡	1.0	T *	0
21	T *	0	0	4.4	0.5	0	T	0	0	0	0	0
22	0	0	4.3*	0	0.3	0	0.1	0	3.2	0	0	0
23	0	T *	0.1*	0	0	0	0	0	20.2	0	0	0
24	0	0	0	4.2	0	0	151.0	3.8	0	0	0	0
25	0	1.9*	0	0.9	T	0	0.2≡	6.9	0	0	0	0
26	0.6*	6.9*	0.6	0	1.1	0	0	0	0	0	2.1	0
27	1.2*	0	0	45.2	7.5	0	8.4	17.8	6.4	0	0.8	0
28	0	0	4.2	0	0.4	0.8	2.1	0	0	0	0	0
29	0	0	0	0	14.3	2.2	14.5	0.1	0	0	0	T *
30	0	0	0	0	0.6	0	1.0	7.5	0	30.0	0	0
31	1.7*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.4*

總 量	5.0	10.4	14.6	86.2	26.6	48.7	190.8	135.3	121.3	73.5	13.4	0.4
百 分 比	0.7	1.4	2.0	11.9	3.7	6.7	26.3	18.6	16.7	10.1	1.8	0.1
降 水 日 數	4	3	7	11	10	12	14	13	11	6	5	1
百 分 比	4.1	3.1	7.2	11.3	10.3	12.4	14.4	13.4	11.3	6.2	5.1	1.0
一 日 最 大 量	1.7	6.9	4.3	45.2	14.3	12.4	151.0	36.3	33.3	30.9	7.3	0.4
日 期	31	26	22	27	29	17	24	14	10	14	9	31

全 年 統 計	年降水量 726.2		年降水日數 97		最大日降水量 151.0 7月24日		最大月降水量 190.8 7月	
	初 霜 年 月 日			終 霜 3月1日		初 雪 1951年11月21日		終 雪 4月21日

附 註												
符 號	✕雪水量 ✕霰水量 三霧水量 ●雨											

太平寨水文站 1952年降水量記錄表

遼西省開原縣牧養政村

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

陸水次序	月	降 水 時 間		歷 時	降 水 量		一 日 降 水 量	陸水次序	月	降 水 時 間		歷 時	降 水 量		一 日 降 水 量		
		起	迄		分 段	一 次				起	迄		分 段	一 次			
		日 時 分	日 時 分		時	日 降 水 量	日 時 分			日 時 分	時		日 降 水 量				
1	1	20	X X	X X	X X	1.5*	20	1.5*	73	7	19:05	7	20:56	1:51	2.5		
2		22	7:40	22	8:30	T *	21	T *	74	8	10:09	8	10:15	T	8	2.0	
3		27	6:10	27	9:00	0.6*	26	0.6*	75	8	19:05	8	19:35	0:30	2.0		
		27	9:00	27	17:05	1.2*	27	1.2*	76	9	14:10	9	14:20	T	9	0.1	
		27	6:10	27	17:05				77	9	15:08	9	15:18	0:10	0.1		
4		31	17:55	31	21:10	1.8*	31	1.7*	78	9	16:05	9	16:10	T			
5	2	6	20:05	7	9:00	1.7*	6	1.6*	79	12	14:05	12	14:16	T	12	0.1	
6		24	6:35	24	7:58	T *	23	T *	80	13	5:50	13	6:05	0:15	0.1		
7		26	5:10	26	9:00	1.9*	25	1.9*	81	17	16:25	17	16:37	0:12	0.2		
		26	9:00	26	19:25	6.9*	26	6.9*	82	19	13:30	19	14:25	0:55	0.2		
		26	5:10	26	19:25				83	20	10:37	20	11:00	0:23	0.9		
8	3	8	6:05	8	9:00	8.8*	7	0.1*	84	21	11:25	21	14:10	T	21	T	
9		14	X X	15	7:20	0.1*	14	1.7*	85	22	12:10	22	12:13	T	22	0.1	
10		17	X X	18	7:50	3.6*	17	3.6*	86	23	0:25	23	0:50	0:25	0.1		
11		22	9:05	22	11:50	1.3	22	4.3*	87	24	12:15	24	12:26	T	24	151.0	
12		22	14:35	22	18:55	3.0*			88	24	15:30	24	16:15	0:45	0.8		
13		24	4:50	24	6:30	0.1*	23	0.1*	89	24	16:45	25	8:25	15:40	150.2		
14		26	18:40		X X	0.6	26	0.6	90	25	9:10	25	9:29	T	25	0.2	
15		28	X X		X X	4.2	28	4.2	91	25				0.2	27	8.4	
16	4	6	2:30		X X	T	5	T	92	28	4:06	28	7:10	3:04	1.2	2.1	
17		8	1:35	8	3:55	1.1	7	1.1	93	28	11:45	28	12:30	0:45	0.4		
18		11	13:35	11	16:10	0.2	11	0.2	94	28	13:20	28	13:38	0:18	0.4		
19		14	19:05	15	4:55	2.8	14	2.8	95	28	16:50	28	17:45	0:55	0.4		
20		15	10:15	15	17:50	3.5	15	3.5	96	29	3:10	29	4:40	1:30	0.1		
21		16	13:15	16	14:35	1.2	16	4.9*	97	30	3:05	30	8:25	5:20	14.5		
22		16	16:40		X X	T			98	30	9:00	30	14:10	5:10	0.3		
23		17	5:30	17	9:00	3.7*			99	30	18:45	30	19:10	0:25	0.7		
		17	9:00	17	20:20	9.3	17	9.3	100	8	2	14:30	2	14:35	T	2	15.1
		17	5:30	17	20:20				101	2	14:50	2	15:27	0:37	15.0		
24		18	X X		X X	T	18	T	102	2	18:35	2	18:45	0:10	0.1		
25		20	14:55	20	15:45	6.0	20	9.7*	103	3	11:20	3	11:27	0:07	1.5		
26		20	17:50	20	18:00	1.2			104	3	14:20	3	14:40		T		
27		21	5:05	21	6:45	2.5*			105	11	15:00	11	15:10		11	T	
28		21	13:05	21	16:00	4.1	21	4.4	106	14	0:35	14	3:00	2:25	17.1		
29		21	16:30	21	17:10	0.3			107	14	10:00	14	10:30	0:30	0.1		
30		24	X X	25	9:00	4.2	24	4.2	108	14	11:10	14	12:20	1:10	0.2		
		25	9:00	25	11:50	0.9	25	0.9	109	14	13:30	14	14:45	1:15	5.6		
		24	X X	25	11:50				110	14	15:45	14	16:20	0:35	0.2		
31		27	9:30	28	5:30	5.1	27	45.2	111	14	17:40	15	9:00	15:20	30.2		
32	5	2	X X	3	6:50	45.2	2	1.6		15	9:00	15	16:45	7:45	13.9		
33		7	4:20	7	6:10	0.1	6	0.1		14	17:40	15	16:45	23:05	44.1		
34		17	10:40	17	14:00	T	17	0.2	112	18	4:45	18	5:45		T		
35		17	X X		X X	0.1			113	18	7:35	18	8:20	0:45	0.2		
36		18	4:40	18	4:57	0.1			114	18	9:00	18	17:40	8:40	3.0		
37		22	7:30	22	9:00	0.5	21	0.5	115	18	17:55	18	18:10		T		
		22	9:00	22	9:25	0.3	22	0.3	116	18	19:45	19	9:00	13:15	9.5		
		22	7:30	22	9:25					19	9:00	19	11:55	2:55	2.6		
38		25	14:20	25	14:35	0.8	25	T	117	18	19:45	19	11:55	16:10	12.1		
39		25	17:30	25	18:20	T			118	25	0:20	25	0:25	0:05	1.6		
40		26	X X		X X	0.3	26	1.1	119	25	6:10	25	7:30	1:20	0.6		
41		27	5:26	27	6:30	0.8			120	25	8:05	25	8:15	0:10	1.6		
42		27	19:10	27	20:20	1.9	27	7.5	121	25	9:35	25	9:40		T		
43		27	X X		X X	5.6			122	25	10:45	25	11:15	0:30	4.7		
44		29	6:05	29	6:30	0.4	28	0.4	123	25	11:43	25	12:00	0:17	2.2		
45		29	13:55	29	15:25	11.5	29	14.3	124	27	11:50	27	12:05		T		
46		29	16:50	29	19:00	1.2			125	27	12:35	27	12:48		T		
47		29	20:40	29	21:05	T			126	27	13:45	27	14:54	1:09	17.8		
48		29	X X		X X	1.6			127	30	7:20	30	7:27		T		
49		30	8:10	30	9:00	T			128	30	8:39	30	8:48	0:09	0.1		
50		30	11:00	30	13:40	0.2	30	0.6	129	30	10:08	30	10:20		T		
51		30	13:55	30	16:00	0.4			130	30	13:23	30	13:59	0:36	0.1		
52	6	1	10:15	1	13:50	9.1	1	11.3	131	1	13:45	1	14:00		7.5		
53		1	15:00	1	16:30	2.2			132	5	12:55	5	15:40	2:45	T		
54		2	10:40	2	11:05	0.2	2	0.2	133	5	20:46	5	22:10	1:24	1.0		
55		2	14:30	2	15:00	T			134	6	7:45	6	7:57		5.0		
56		3	14:10	3	15:50	1.6	3	3.2	135	7	4:55	7	5:15	0:20	T		
57		3	17:00	3	18:05	0.7			136	9	18:50	9	20:30	1:40	3.2		
58		3	X X		X X	0.9				10	7:50	10	9:00	1:10	1.4		
59		5	13:15	5	13:30	0.5	5	1.1		10	9:00	10	9:20	0:20	25.2		
60		5	14:05	5	14:40	0.6				10	7:50	10	9:20	1:30	1.0		
61		9	X X		X X	6.5	9	6.5	137	10	9:45	10	10:10	0:25	26.2		
62		10	11:30	10	15:25	1.3	10	1.3	138	10	10:35	10	11:55	1:20	0.3		
63		16	X X		X X	3.2	16	3.2	139	10	12:20	10	12:25	0:05	11.9		
64		17	16:30	17	18:10	12.4	17	12.4	140	10	21:05	10	22:00	0:55	0.9		
65		19	8:15	19	8:34	2.4	18	2.4	141	10	23:30	11	1:50	2:20	0.5		
66		19	9:07	19	9:55	1.6	19	4.1	142	11	6:45	11	7:08	0:23	4.0		
67		19	11:40	19	12:40	1.5			143	11	7:35	11	8:50	1:15	5.1		
68		19	X X		X X	1.0			144	13	5:40	13	6:40	1:00	9.6		
69		28	X X		X X	0.8	28	0.8	145	13	11:55	13	12:00	0:05	2.6		
70		29	X X		X X	2.2	29	2.2	146	13	19:00	13	20:00	1:00	0.1		
71	7	3	1:10	3	1:15	0.1	2	0.1	147	13	20:20	13	21:05	0:45	5.4		
72		7	15:03	7	15:47	6.9	7	9.9	148	15	12:05	15	12:25	0:20	0.8		
		7	15:52	7	16:20	0.5			149	15	18:10	15	18:50	0:40	1.0		
		7	15:03	7	16:20				150	15	19:00	15	20:10	1:10	4.9		
						7.4									1.5		

太平寨水文站 1952年降水量記錄表

遼西省開原縣牧養政村

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	降 水 量		一 日		降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	降 水 量		一 日	
		起		迄			分 段	一 次	日 降 水 量	起			迄		分 段	一 次		日 降 水 量			
		日	時 分	日	時 分					日			時 分	日					時 分	日	時 分
151	9	19	0:05	19	0:30	0:25		4.5	18	6.0											
152		19	3:30	19	4:10	0:40		1.5													
153		19	18:45	19	18:50			T	19	T											
154		20						0.1≡	20	0.1≡											
155		23	6:50	23	9:00	2:10	3.2		22	3.2											
		23	9:00	23	9:45	0:45	1.7		23	20.2											
		23	6:50	23	9:45	2:55		4.9													
156		23	16:30	23	18:25	1:55		5.1													
157		23	19:00	23	23:30	4:30		13.4													
158		27	20:48	28	0:40	3:52		6.4	27	6.4											
159	10	1	11:45	1	14:06	2:21		9.3	1	9.3											
160		2	17:45	2	17:52	0:07		0.2	2	0.2											
161		10	3:30	10	6:10	2:40		2.1	9	2.1											
162		14	17:45	15	9:00	15:15		30.9	14	30.9											
163		20	11:53	20	12:45	0:52		0.9	20	1.0											
164		20	13:30	20	15:00			T													
165		20	17:25	20	19:10	1:45		0.1													
166		30	16:30	30	17:05	0:35		1.0	30	30.0											
167		30	18:58	30	22:00	3:02		29.0													
168	11	8	9:00	8	12:05	3:05		2.3*	8	2.3*											
169		9	17:20	9	21:40	4:20		7.3	9	7.3											
170		10	17:20	10	22:10	4:50		0.9	10	0.9											
171		20	20:05	20	20:10			T *	20	T *											
172		26	x x	27	9:00	x x	2.1		26	2.1											
		27	9:00	27	11:30	2:30	0.8		27	0.8											
		26	x x	27	11:30	x x		2.9													
173	12	14	5:55	14	6:00			T *	13	T *											
174		29	10:45	29	15:06			T *	29	T *											
175		31	11:50	31	20:45	8:55		0.4*	31	0.4*											
全年統計		一次最大降水量 150.2公厘				歷時 15時40分 日期 7月24日	一次最急降水量 15.0公厘		歷時 0時37分	降水率 24.3公厘/小時											
							分段最急降水量 15.0公厘		歷時 0時37分	降水率 24.3公厘/小時											
附 註																					
符 號		※雪水量 ※霰水量 三霧水量 ●雨																			

太平寨水文站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省開原縣牧養政村	東經：124°07'	北緯：42°14'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、降水量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺 (蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0.5	0.7	1.5	3.8	9.9	1.0	13.0	4.8	4.1	1.1	3.4	0.5
2		0.6	0.5	1.4	4.8	6.5	7.2	9.8	4.6	4.6	2.8	1.9	0.9
3		1.0	0.7	1.5	6.8	4.2	5.0	8.6	4.3	2.5	3.2	2.7	0.9
4		0.9	0.5	1.5	9.1	7.8	7.8	8.2	5.8	3.8	3.7	3.1	0.7
5		0.7	0.6	1.7	10.6	9.7	2.4	4.7	6.0	1.6	3.8	3.0	1.0
6		0.5	0.4	1.7	6.2	9.5	6.8	8.1	6.1	3.1	4.5	2.0	1.1
7		0.6	0.6	2.8	4.4	6.0	2.8	3.9	5.9	4.7	4.8	2.1	0.9
8		0.6	0.9	1.0	11.0	7.8	6.7	3.2	6.0	3.7	3.9	0.9	1.0
9		0.7	1.1	1.8	4.6	6.2	3.6	4.0	5.0	5.7	4.0	0.2	1.1
10		0.7	1.1	1.2	5.6	6.8	1.1	8.4	5.5	1.9	2.0	0.5	1.0
11		0.5	0.9	2.2	4.9	9.8	6.0	8.3	4.3	4.1	3.3	1.5	1.5
12		1.2	0.9	4.5	5.3	10.0	10.4	7.5	5.8	3.7	3.2	1.1	1.7
13		1.1	1.1	5.8	4.4	18.2	12.9	8.0	7.4	4.1	6.6	1.8	2.3
14		1.0	1.1	1.7	4.0	—	8.1	7.8	0.4	3.7	5.6	1.0	1.6
15		1.0	0.7	1.6	1.1	11.2	13.4	7.0	1.2	4.7	0.9	0.9	0.9
16		1.0	0.9	2.0	0.2	9.7	14.9	5.5	5.7	5.1	1.8	0.9	1.4
17		1.0	0.8	2.8	0.1	8.4	8.9	8.4	3.6	3.4	3.2	1.5	1.2
18		1.0	1.0	2.0	5.0	6.8	7.0	7.9	0.4	3.2	5.8	1.9	0.5
19		1.1	1.4	2.0	5.0	14.3	3.1	4.0	2.0	2.6	4.5	1.4	1.0
20		0.9	1.4	2.8	1.1	10.1	6.2	6.9	4.9	1.9	1.1	2.3	0.7
21		0.7	1.2	5.0	0.7	12.6	9.5	6.5	4.6	3.4	1.2	1.5	1.1
22		0.5	0.9	0.1	2.8	3.7	11.2	7.9	5.5	3.4	2.0	1.6	0.7
23		1.0	1.4	2.1	3.9	8.7	13.9	8.3	4.3	2.4	2.9	1.5	0.6
24		0.5	1.5	2.0	3.1	9.7	12.4	—	2.3	1.8	1.7	1.2	0.7
25		0.7	0.5	2.9	0.9	11.2	13.0	2.2	2.8	4.0	2.3	1.5	0.7
26		0.7	0.1	1.8	3.4	6.8	13.2	5.9	5.4	4.0	4.4	2.1	1.0
27		0.1	1.0	1.8	0.9	8.1	10.5	5.7	6.1	4.7	2.3	0.2	1.1
28		0.7	1.1	1.7	7.0	6.0	8.6	2.0	7.2	3.2	1.9	1.6	1.0
29		0.7	0.8	3.1	5.6	2.7	8.0	3.0	5.3	4.6	3.8	1.2	1.8
30		0.9		3.7	5.9	1.8	9.0	1.3	3.8	4.1	6.3	0.9	0.6
31		1.0		2.9		9.0		3.6	4.4		3.7		0.3
總	量	24.1	25.8	70.6	132.2	(253.2)	244.6	(189.6)	141.4	107.8	102.3	47.4	31.5
最	大	1.2	1.5	5.8	11.0	18.2	14.9	13.0	7.4	5.7	6.6	3.4	2.3
日	期	12	24	13	8	13	16	1	13	9	13	1	13
最	小	0.1	0.1	0.1	0.1	1.8	1.0	1.3	0.4	1.6	0.9	0.2	0.3
日	期	27	26	22	17	30	1	30	14	5	15	9	31
全 年 統 計	年蒸發量 (1370.5)	最大日蒸發量 18.2				5月13日			最小日蒸發量 0.1			1月27日	
	最大月蒸發量 (253.2)	5月					最小月蒸發量 24.1					1月	
	初冰日期	年 月 日					終冰日期					月 日	
附 註	(1) 5月14日蒸發皿內的水被觀測員弄洒，缺測。 (2) 7月24日降水過多，水溢出血外，缺測。												
符 號	() 不全統計												

太平寨水文站 1952年逐日最多風向平均風力表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省開原縣牧養政村	東經：124°07'	北緯：42°14'
儀 器 說 明	風向標係用薄鉛皮製成，旋轉靈活。風力無儀器，用目力估測蒲福氏風級。		
測 驗 概 況	每日6、14、21時觀測風向風力各一次，風向選最多向，風力記三次風力之平均風力級數。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、降水量、蒸發量、氣溫、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(風力以蒲福氏等級計)

項 目	一 月		二 月		三 月		四 月		五 月		六 月		七 月		八 月		九 月		十 月		十一月		十二月	
	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力
1											SSE2.3	SW 3.7	WNW1.0	C 0.3		0.7	SW 2.3	NNW2.0						
2											S 3.3	SW 2.3	SW 0.7	SW 0.7	SE 2.3	NW 2.7	NW 2.3							
3											SSW2.0	2.7	C 0.3	NE 1.7	SSE2.0	SW 2.3	SW 1.7							
4											SSW2.3	NNW1.0	C 0.7	C 0.7	S 0.7	W 3.0	1.0							
5											NW 2.0	SW 1.7	C 0.3	SSW2.7	S 1.3	NW 2.7	NNW2.0							
6											SW 0.7	SE 2.7	SW 0.7	SSW1.0	SSE1.3	SE 1.0	SW 1.7							
7											NE 1.7	SSW1.0	C 0.7	NNW1.0	SSW1.3	NNW1.7	NNW1.7							
8											SE 1.3	1.0	SSW1.7	NW 1.0	WSW1.3	N 1.7	N 1.3							
9											SW 1.0	SW 1.7	WSW1.0	SE 1.3	NNW2.0	NW 1.0	SSE1.3							
10											C 0.7	SW 0.7	W 1.0	NNE1.3	NW 2.7	NNW1.3	NW 1.3							
11											SW 1.7	C 0.7	C 0.3	S 1.3	NW 2.3	N 4.0	SW 2.7							
12											1.7	S 1.0	C 0.3	C 1.0	WSW2.7	NE 2.3	NNW1.0							
13											SW 1.3	C 0.7	SW 1.3	SW 1.3	SSW4.3	NNE1.7	SW 3.0							
14											C 0.3	SW 1.7	NNW1.0	W 1.0	S 5.7	WSW1.7	N 3.7							
15											SW 1.0	C 0.7	NNE2.0	C 1.0	N 3.7	W 1.3	SW 1.3							
16											S 2.3	C 0.0	N 1.7	SW 2.7	W 1.7	SSW1.7	W 1.7							
17											S 3.3	C 0.3	NE 1.3	NNE0.7	SW 2.0	SSE2.3	NNW1.7							
18											SSW1.7	SW 2.3	NW 1.3	N 1.7	SE 1.0	SSW3.3	SW 2.0							
19											SW 2.3	C 0.7	SW 1.0	N 2.3	SW 4.0	SW 1.7	NNW1.3							
20											NW 1.3	C 0.3	SW 1.7	C 0.3	SSE1.0	2.0	SW 3.0	NNW2.7						
21											SW 4.7	C 0.7	SW 2.0	C 0.7	WSW1.3	N 3.7	NNW1.0	WSW1.7						
22											SW 3.0	SW 1.0	SW 2.0	C 0.0	SW 1.7	W 1.3	SSW1.3	NNW2.3						
23											NNW2.3	C 1.0	SSW2.3	SW 0.7	SSW2.3	SW 1.7	NNW1.7	NW 1.7						
24											SW 1.7	1.7	SW 2.0	C 0.7	NW 0.7	NNW2.7	NNW1.3	NW 1.3						
25											SSW3.3	SW 2.0	WNW0.7	C 0.3	NE 1.7	W 2.3	SSE1.7	NNW1.3						
26											SW 5.3	SSW1.3	C 0.3	SSW1.7	N 0.7	SW 2.7	N 2.0	SW 1.3						
27											SW 1.7	SW 1.7	C 0.7	C 0.7	SW 2.7	S 2.7	NNW1.7	W 1.3						
28											SW 1.3	S 1.3	N 0.7	SSW3.0	1.0	NW 1.7	ESE1.0	SSW1.3						
29											SW 2.7	E 2.7	C 0.7	SSW3.0	W 1.3	SW 2.0	NNW1.7	SSW3.3						
30											SW 3.0	SW 1.7	C 0.7	SSW1.7	SSW2.0	SSW4.0	N 3.7	NNW1.7						
31											S 1.7		SW 1.0	SSE1.0		NNW3.0		NNW3.0						
最 多 風 向									(SW)		C,SW		C,SW		C,SSW		C,NW		SSE		NNW		NNW	
平 均 風 力									—		1.6		1.3		1.1		1.3		2.4		2.0		1.8	
最 大 風 力 及 其 風 向									7 SW		6 S		6 SSW		4 SSW		6 SW		7 S		5 NE		5 SW	
日 期									21		2		1		28		27		14		11		11	
全 年 統 計	最多風向 (C,SW) 頻率 — %									最大風力 (7) 風向 (SW) (5月21日)							平均風力 —							
	最大月平均風力 (2.4) (10月)											最小月平均風力 1.1 8月												
附 註	(1)風向風力於5月18日開始觀測。																							
	(2)12月最大風力其風向尚有29日SSW。																							
符 號	() 不全統計																							

太平寨水文站 1952年逐日平均地溫（50公分深）表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省開原縣牧養政村	東經：124°07'	北緯：42°14'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 50 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

（地溫以℃計）

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1							13.1	22.2	22.6	22.0	15.9	9.8	2.6
2							13.0	22.5	22.5	21.9	15.9	9.8	2.2
3							13.0	22.5	22.4	21.9	15.9	9.7	2.2
4							13.0	22.5	22.3	21.5	15.3	9.6	1.8
5							13.1	22.6	22.3	21.3	15.0	9.4	1.8
6							13.0	22.4	22.4	21.0	15.0	9.0	1.4
7							13.0	22.4	22.5	21.0	15.0	8.3	1.3
8							14.0	22.0	22.6	20.9	15.1	8.0	0.9
9							14.2	21.8	22.8	20.3	15.2	7.3	0.5
10							14.3	21.8	22.9	20.2	15.0	7.0	0.4
11							14.8	22.0	23.1	19.9	14.9	6.7	0.2
12							14.8	22.3	23.3	19.8	14.0	6.4	0.2
13							15.6	22.9	23.4	19.7	13.7	6.0	0.1
14							16.2	23.1	23.4	19.0	13.5	5.9	0.1
15							17.0	23.7	23.2	19.0	13.4	5.4	0.1
16							18.1	23.4	22.8	19.0	13.3	5.1	0.0
17							18.5	24.0	22.4	18.6	12.8	5.0	- 0.2
18						12.8	18.1	24.0	22.0	18.0	12.2	4.6	- 0.2
19						13.2	16.8	24.5	21.9	18.0	12.1	4.4	- 0.3
20						13.5	18.0	24.5	21.7	18.0	12.2	4.1	- 0.5
21						14.1	17.7	24.8	21.5	17.9	12.3	4.0	- 0.7
22						14.0	18.1	24.8	21.8	17.6	12.0	3.9	- 0.9
23						14.0	18.6	24.8	22.0	17.6	11.5	3.9	- 1.0
24						14.0	19.0	24.8	22.1	17.4	10.5	3.5	- 1.1
25						14.0	20.0	24.6	22.1	17.1	10.1	3.3	- 1.2
26						13.9	20.1	23.8	22.2	17.0	9.9	3.3	- 1.6
27						14.0	21.0	23.6	22.1	16.7	9.4	3.2	- 1.8
28						14.3	21.4	23.3	22.0	16.3	9.8	3.0	- 2.0
29						14.1	21.8	23.2	22.0	16.0	9.9	2.9	- 2.0
30						14.0	22.0	23.0	22.0	15.9	10.0	2.7	- 2.0
31						13.8		23.0	22.0		10.0		- 2.0
平	均					—	16.7	23.3	22.4	19.0	12.9	5.8	- 0.1
最	高					14.3	22.0	24.8	23.4	22.0	15.9	9.8	2.6
日	期					28	30	21	13	1	1	1	1
最	低					(12.8)	13.0	21.8	21.5	15.9	9.4	2.7	- 2.0
日	期					(18)	2	9	21	30	27	30	28
全 年 統 計	最高地溫 24.8 7月21日					最低地溫 (- 2.0) (12月28日)				地溫較差 (26.8)			
	平均地溫 —					最高月平均地溫 23.3 7月				最低月平均地溫 (- 0.1) (12月)			
附 註	地溫於5月18日開始觀測。												
符 號	() 不全統計												

太平寨水文站 1952年逐日平均地溫 (100公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省開原縣牧養政村	東經：124°07'	北緯：42°14'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 100 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日 \ 月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1						11.0	17.0	20.8	21.0	17.0	12.6	6.9
2						11.0	17.4	20.8	20.8	17.0	12.4	6.6
3						11.0	17.4	20.8	20.5	17.0	12.4	6.6
4						11.0	18.0	20.3	20.4	16.6	12.3	6.4
5						11.0	18.0	20.4	20.3	16.3	11.8	6.3
6						11.2	18.0	20.9	20.2	16.4	11.8	6.3
7						11.5	18.0	20.9	20.2	16.2	11.8	6.2
8						12.0	18.2	21.0	20.1	16.2	11.8	6.0
9						11.9	18.2	21.0	20.0	16.4	11.4	5.7
10						11.8	18.4	21.0	20.0	16.2	11.0	5.5
11						12.6	18.4	21.0	19.9	16.2	11.0	5.4
12						12.5	18.5	21.0	19.8	16.1	10.7	5.2
13						12.5	18.8	21.0	19.7	16.0	10.2	5.1
14						12.7	19.0	21.0	19.5	15.7	10.0	5.0
15						13.0	19.0	20.9	19.4	15.4	9.8	5.0
16						13.6	19.2	20.9	15.4	15.4	9.5	4.9
17						13.6	19.6	20.8	19.1	15.3	9.4	4.7
18					8.0	14.0	19.7	20.8	19.0	15.0	9.0	4.7
19					8.5	14.1	20.0	20.8	19.0	14.9	9.0	4.5
20					8.9	14.6	20.1	20.9	18.8	14.5	8.9	4.4
21					9.3	14.8	20.3	20.8	18.4	14.5	8.8	4.2
22					9.8	14.8	20.3	20.3	18.4	14.3	8.5	4.1
23					10.0	15.1	20.5	20.4	18.2	14.3	8.2	4.0
24					10.0	15.2	20.6	20.4	18.1	13.9	8.0	4.0
25					10.5	15.6	20.6	20.4	18.0	13.7	8.0	4.0
26					10.6	15.9	20.6	20.4	18.0	13.5	7.9	3.8
27					10.5	16.0	20.8	20.5	17.9	13.2	7.6	3.6
28					10.5	16.2	20.9	20.4	17.5	13.1	7.3	3.5
29					10.8	16.7	20.8	20.4	17.3	12.8	7.2	3.3
30					10.9	17.0	20.8	20.4	17.2	12.8	7.0	3.2
31					11.0		20.8	20.4		12.7		3.1
平 均					—	13.5	19.3	20.7	19.2	15.1	9.8	4.9
最 高					11.0	17.0	20.9	21.0	21.0	17.0	12.6	6.9
日 期					31	30	28	8	1	1	1	1
最 低					(8.0)	11.0	17.0	20.3	17.2	12.7	7.0	3.1
日 期					(18)	1	1	4	30	31	30	31
全 年 統 計	最高地溫 21.0 8月 8日					最低地溫 (3.1) (12月31日)			地溫較差 (17.9)			
	平均地溫 —				最高月平均地溫 20.7 8月			最低月平均地溫 (4.9) (12月)				
附 註	地溫於 5 月 18 日開始觀測。											
符 號	() 不全統計											

太平寨水文站 1952年逐日平均地溫 (200公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省開原縣牧養政村	東經：124°07'	北緯：42°14'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 200 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1							6.4	10.0	14.4	16.2	16.1	13.8	10.0
2							6.5	10.0	14.9	16.3	16.0	13.5	9.7
3							7.0	10.1	14.9	16.3	16.0	13.4	9.6
4							7.0	10.5	14.8	16.3	15.5	13.3	9.5
5							7.0	10.5	14.9	16.3	15.5	13.0	9.5
6							7.2	11.0	15.0	16.3	15.5	12.8	9.5
7							7.6	11.0	15.0	16.5	15.3	12.8	9.4
8							7.7	11.0	15.0	16.4	15.3	12.8	9.2
9							7.0	11.5	15.0	16.3	15.5	12.7	9.0
10							7.0	11.7	15.1	16.3	15.4	12.7	9.0
11							7.8	11.8	15.1	16.3	15.4	12.7	9.0
12							7.7	12.0	15.1	16.4	15.3	12.6	9.0
13							7.8	12.0	15.2	16.4	15.3	12.4	8.9
14							7.8	12.0	15.4	16.4	15.1	12.4	8.8
15							8.0	12.0	15.3	16.4	15.0	12.2	8.5
16							8.2	12.9	15.5	16.4	15.0	12.1	8.5
17							8.0	12.4	15.5	16.3	15.0	12.0	8.5
18						4.1	8.2	12.4	15.5	16.3	15.0	11.9	8.3
19						4.1	8.0	12.5	15.5	16.3	15.0	11.9	8.1
20						4.5	8.1	12.9	16.0	16.3	14.9	11.9	8.1
21						4.8	8.7	13.1	16.0	16.3	14.9	11.8	8.0
22						4.9	8.8	13.1	15.8	16.3	14.7	11.5	7.9
23						4.9	9.2	13.2	16.0	16.3	14.6	11.3	7.9
24						5.1	9.1	13.2	16.0	16.2	14.3	11.1	7.8
25						5.3	9.4	13.4	16.0	16.2	14.2	11.0	7.8
26						5.2	9.0	13.5	16.1	16.1	14.2	11.0	7.5
27						5.7	9.5	13.8	16.2	16.1	14.1	10.9	7.3
28						5.9	9.5	14.1	16.1	16.1	14.0	10.9	7.3
29						5.9	9.8	14.1	16.1	16.1	14.0	10.5	7.1
30						6.0	10.0	14.1	16.1	16.1	14.0	9.9	7.0
31						6.2		14.2	16.1		13.8		7.0
平	均					—	8.1	12.3	15.5	16.3	15.0	12.1	8.5
最	高					6.2	10.0	14.2	16.2	16.5	16.1	13.8	10.0
日	期					31	30	31	27	7	1	1	1
最	低					(4.1)	6.4	10.0	14.4	16.1	13.8	9.9	7.0
日	期					(18)	1	1	1	26	31	30	30
全 年 統 計	最高地溫 16.5 9月7日					最低地溫 (4.1) (5月18日)				地溫較差 (12.4)			
	平均地溫 —					最高月平均地溫 16.3 9月				最低月平均地溫 (8.1) (6月)			
附 註	地溫於 5 月 18 日開始觀測。												
符 號	() 不全統計												

大白梨溝水位站1952年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省鐵嶺縣大白梨溝村	東經：123°57'	北緯：42°17'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 關 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	0	0							
2		0	0	0	0	0							
3		0	0	0	0	0							
4		0	0	0	0	0							
5		0	0	0	0	0							
6		0	1.0*	0	0	1.5							
7		0	0	0	0	0							
8		0.5*	0	0	0	0							
9		0	0	0	0	0							
10		0	0	0	0	0							
11		0	0	0	0.4								
12		0	0	0	0								
13		0	0	0	0								
14		0	0	0.9*	3.5								
15		0	0	0	0.1								
16		0	0	0	9.0**								
17		0	0	2.8*	0.3								
18		0	0	0	0								
19		0	0	0	0								
20		2.5*	0	0	13.0**								
21		0	0	0.3*	2.2								
22		0.3*	0	2.3*	0								
23		0	0	0	0								
24		0	0	0	7.2								
25		0	2.0*	0	0.4								
26		1.1*	2.4*	0.2	T								
27		1.7*	0	0	38.4								
28		0	0	3.0	0								
29		0	0	0	0								
30		0	0	0	0								
31		1.5*	0	0	0								
總	量	7.6	5.4	9.5	74.5	(1.5)							
百	分 比	—	—	—	—	—							
降 水	日 數	6	3	6	10	(1)							
百	分 比	—	—	—	—	—							
一 日	最 大 量	2.5	2.4	3.0	38.4	(1.5)							
日	期	20	26	28	27	6							
全 年 統 計	年降水量 (98.5)			年降水日數 (26)		最大日降水量 (38.4) (4月27日)				最大月降水量 (74.5) (4月)			
	初 霜 1951年10月24日				終 霜 4月23日		初 雪 1951年11月20日				終 雪 4月21日		
附 註	降水量於5月11日停止觀測。												
符 號	()不全統計 *雪水量 **雨夾雪水量 ●雨												

大白梨溝水位站 1952年降水量記錄表

遼西省鐵嶺縣大白梨溝村

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日		降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	
		起		迄			分段	一次	降水量				起		迄			分段	一次	降水量	
		日	時分	日	時分				日	降水量			日	時分	日	時分				日	降水量
1	1	9	6:50	9	9:00	2:10		0.5*	8	0.5*											
2		20	19:00	20	22:30	3:30		2.5*	20	2.5*											
3		22	22:30	22	23:00	0:30		0.3*	22	0.3*											
4		27	6:00	27	9:00	3:00	1.1*		26	1.1*											
		27	9:00	27	18:00	9:00	1.7*		27	1.7*											
		27	6:00	27	18:00	12:00		2.8*													
5		31	16:30	31	23:30	7:00		1.5*	31	1.5*											
6	2	7	3:00	7	9:00	6:00		1.0*	6	1.0*											
7		26	1:00	26	9:00	8:00	2.0*		25	2.0*											
		26	9:00	26	16:00	7:00	2.4*		26	2.4*											
		26	1:00	26	16:00	15:00		4.4*													
8	3	15	3:00	15	4:30	1:30		0.9*	14	0.9*											
9		18	4:20	18	8:25	4:05		2.8*	17	2.8*											
10		22	8:05	22	9:00	0:55	0.3*		21	0.3*											
		22	9:00	22	17:20	8:20	2.3*		22	2.3*											
		22	8:05	22	17:20	9:15		2.6*													
11		26	23:00	26	23:20	0:20		0.2	26	0.2											
12		29	1:20	29	1:40	0:20		3.0	28	3.0											
13	4	11	20:35	11	23:00	2:25		0.4	11	0.4											
14		14	20:35	14	22:00	1:25		3.5	14	3.5											
15		16	6:00	16	9:00	3:00	0.1		15	0.1											
		16	9:00	16	13:40	4:40	3.2*		16	9.0*											
		16	6:00	16	13:40	7:40		3.3*													
16		16	15:20	16	17:00	1:40		1.8													
17		17	6:00	17	9:00	3:00	4.0														
		17	9:00	17	11:00	2:00	0.3		17	0.3											
		17	6:00	17	11:00	5:00		4.3													
18		20	12:45	20	14:50	2:15		9.2	20	13.0*											
19		20	18:00	20	18:10	0:10		0.8													
20		21	2:25	21	6:00	3:35		2.8*													
21		21	8:10	21	9:00	0:50	0.2														
		21	9:00	21	10:45	1:45	0.3		21	2.2											
		21	8:10	21	10:45	2:35		0.5													
22		21	13:00	21	14:30	1:30		1.5													
23		21	16:55	21	17:10	0:15		0.4													
24		25	2:35	25	9:00	6:25	7.2		24	7.2											
		25	9:00	25	10:30	1:30	0.4		25	0.4											
		25	2:35	25	10:30	7:55		7.6													
25		27	8:55	27	9:00		T		26	T											
		27	9:00	28	6:00	21:00	38.4		27	38.4											
		27	8:55	28	6:00	21:05		38.4													
26	5	7	3:40	7	5:35	1:55		1.5	6	1.5											
全年統計		一次最大降水量 (38.4)公厘 歷時 (21時05分) 日期 (4月27日)										一次最急降水量 (3.0)公厘 歷時 (0時20分)降水率 (9.0)公厘/小時									
附註		(1)降水量於5月11日停止觀測。										分段最急降水量 (3.0)公厘 歷時 (0時20分)降水率 (9.0)公厘/小時									
符號		+改正數值 ()不全統計 *雪水量 *雨夾雪水量 ●雨																			

大白梨溝水位站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省鐵嶺縣大白梨溝村	東經：123°57'	北緯：42°17'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1		0.5	0.5	0.8	3.1	9.0								
2		0.6	0.5	1.4	4.0	2.6								
3		0.6	0.5	1.5	5.7	3.7								
4		0.5	0.5	1.6	5.8	7.0								
5		0.6	0.7	1.5	7.7	7.4								
6		0.6	0.5	1.5	4.2	7.5								
7		0.6	0.7	1.6	4.1	5.3								
8		1.0	0.8	2.7	7.5	7.1								
9		0.6	1.0	1.3	4.1	5.3								
10		0.7	0.9	1.5	4.5	6.4								
11		0.6	0.9	1.2	2.2									
12		0.8	0.7	2.8	3.3									
13		0.8	0.9	3.4	4.7									
14		0.8	0.9	3.8	3.0									
15		0.8	0.7	2.3	1.3									
16		0.9	0.7	2.7	1.3									
17		0.6	0.8	2.4	1.0									
18		0.8	0.8	1.8	4.7									
19		0.8	1.0	1.7	5.0									
20		0.9	1.2	2.6	2.2									
21		0.6	1.0	3.4	1.4									
22		0.5	1.0	0.4	2.7									
23		1.1	1.2	2.0	3.8									
24		0.7	1.3	1.5	2.0									
25		0.6	0.8	1.9	0.8									
26		0.9	0.4	1.2	3.0									
27		0.4	0.9	2.5	—									
28		0.6	1.1	2.2	6.0									
29		0.6	0.8	2.9	8.0									
30		0.7		2.9	5.8									
31		0.4		2.7										
總	量	21.2	23.7	63.7	(112.9)	(61.3)								
最	大	1.1	1.3	3.8	8.0	(9.0)								
日	期	23	24	14	29	(1)								
最	小	0.4	0.4	0.4	0.8	(2.6)								
日	期	27	26	22	25	(2)								
全 年 統 計	年蒸發量 (282.8)			最大日蒸發量 (9.0)		(5月1日)		最小日蒸發量 (0.4)		(1月27日)				
	最大月蒸發量 (112.9)					(4月)		最小月蒸發量 (21.2)					(1月)	
	初冰日期					年 月 日		終冰日期					月 日	
附	註	(1) 蒸發量於5月11日停止觀測。 (2) 4月27日蒸發皿漏水，缺測。												
符	號	() 不全統計												

大白梨溝水位站 1952年逐日最多風向平均風力表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省鐵嶺縣大白梨溝村	東經：123°57'	北緯：42°17'
儀 器 說 明	風向用高桿頂繫布旗，觀測風吹布旗方向。風力無儀器，用目力估測蒲福氏風級。		
測 驗 概 況	每日6、14、21時觀測風向風力各一次，風向選最多向，風力記三次風力之平均風力級數。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(風力以蒲福氏等級計)

項 目		一 月		二 月		三 月		四 月		五 月		六 月		七 月		八 月		九 月		十 月		十一月		十二月	
日		風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力
1		S	1.0	SE	1.3	SW	2.7	S	1.3	S	2.3														
2		E	1.3	SE	2.7	SW	3.0	S	1.3	SW	2.0														
3		SE	3.3	SW	1.7	SW	2.7	SW	2.0	SW	1.3														
4		NW	2.7	SE	2.3	SW	2.0	SW	1.7	E	1.3														
5		SE	2.3	SE	3.0	SW	1.7	SW	4.0	S	1.3														
6		NW	2.0	SW	2.0	SW	1.7	SW	1.3	SW	2.3														
7		S	1.3	SE	2.0	SW	2.0	SW	1.7	N	1.3														
8			2.3	SW	2.3	SW	3.0	SW	4.0	W	1.3														
9		S	2.0	SW	1.0	SE	1.7	NW	3.0	W	1.0														
10			1.7	S	1.0	SW	2.0	SE	1.7	S	1.3														
11		S	1.0	NW	1.7	S	1.7	SW	1.0	SW	1.3														
12		S	3.3	SE	1.3	SW	4.3	NW	1.0																
13		SW	2.0	SE	1.3	SW	3.7	SE	1.7																
14		SW	2.3		2.0	SW	1.7	SE	1.7																
15		SE	2.7	NW	2.3	S	1.3	S	1.0																
16			1.3	NW	1.7	S	1.0	NW	2.3																
17		NW	2.7	E	1.7	S	1.0	NW	2.3																
18		SW	2.7	SW	2.0	NW	2.7	SE	1.3																
19		SW	1.0	SW	1.0	S	1.7	SW	4.7																
20		SW	1.0	S	1.0	S	1.0	S	1.0																
21		SW	1.0	S	1.7	SW	3.3	SW	1.0																
22		S	1.0	SW	1.7	SW	3.0	S	1.3																
23		S	1.7	SW	2.7	SW	2.3	SW	1.0																
24		NW	2.7		1.0		1.7	SE	1.3																
25		S	1.3	SW	1.7	S	1.3	S	1.0																
26		S	1.0	NW	1.7	S	1.0	S	1.0																
27		NW	1.3	SW	1.3	S	1.0	SE	1.0																
28		SW	1.0	S	1.3	SW	1.7	SW	1.0																
29			1.0		1.7	S	1.0	SE	1.7																
30		S	1.7			S	1.0	S	1.0																
31		SW	2.7			1.7																			
最 多 風 向		S		SW		SW		SW		S															
平 均 風 力		1.8		1.7		2.0		1.7		—															
最 大 風 力		5		4		6		8		(3)															
及 其 風 向		SW		E		SW		SW		(SW)															
日 期		15		5		12		5		(2)															
全 年 統 計		最多風向 (SW) 頻率 — %										最大風力 (8) 風向 (SW) (4月5日)										平均風力 —			
		最大月平均風力 (2.0) (3月)										最小月平均風力 (1.7) (2,4月)													
附 註		風向風力於5月12日停止觀測。																							
符 號		() 不全統計																							

大白梨溝水位站 1952年逐日平均地溫 (50 公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省鐵嶺縣大白梨溝村	東經：123°57'	北緯：42°17'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 50 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		- 2.0	- 4.1	- 5.0	- 1.9	2.8							
2		- 2.0	- 4.2	- 5.0	- 1.9	3.8							
3		- 2.0	- 4.3	- 5.0	- 1.9	3.9							
4		- 2.0	- 5.0	- 5.0	- 1.8	5.0							
5		- 2.0	- 5.4	- 5.0	- 1.5	6.0							
6		- 2.0	- 5.6	- 4.6	- 1.5	6.0							
7		- 2.0	- 5.9	- 4.2	- 1.5	7.3							
8		- 2.0	- 5.5	- 4.8	- 1.4	8.0							
9		- 2.1	- 5.3	- 4.7	- 1.3	8.0							
10		- 2.3	- 5.0	- 4.0	- 1.3	8.3							
11		- 2.5	- 4.8	- 3.8	- 1.3	8.5							
12		- 3.0	- 4.5	- 3.0	- 1.1								
13		- 3.0	- 5.0	- 3.0	- 1.0								
14		- 3.0	- 5.0	- 3.0	- 1.0								
15		- 3.0	- 5.0	- 2.9	- 1.0								
16		- 3.3	- 5.5	- 2.5	- 1.0								
17		- 3.3	- 5.8	- 2.5	- 1.0								
18		- 3.5	- 5.8	- 2.0	- 1.0								
19		- 3.5	- 6.3	- 2.0	- 0.9								
20		- 3.5	- 6.3	- 2.0	- 0.4								
21		- 3.5	- 6.2	- 2.0	- 0.4								
22		- 3.1	- 6.0	- 2.0	- 0.3								
23		- 3.1	- 6.0	- 2.0	- 0.1								
24		- 3.4	- 6.0	- 2.0	0.1								
25		- 3.5	- 6.0	- 2.0	0.5								
26		- 4.0	- 5.5	- 1.9	0.7								
27		- 4.0	- 5.8	- 1.9	1.0								
28		- 4.0	- 5.0	- 1.9	1.4								
29		- 4.0	- 5.0	- 1.9	2.0								
30		- 4.0		- 1.9	2.1								
31		- 4.0		- 1.9									
平	均	- 3.0	- 5.4	- 3.1	- 0.6	—							
最	高	- 2.0	- 4.1	- 1.9	2.1	(8.5)							
日	期	1	1	26	30	11							
最	低	- 4.0	- 6.3	- 5.0	- 1.9	2.8							
日	期	26	19	1	1	1							
全 年 統 計	最高地温	(8.5) (5月11日)				最低地温	- 6.3 2月19日			地温較差 (14.8)			
	平均地温	—				最高月平均地温 (- 0.6) (4月)				最低月平均地温 - 5.4 2月			
附 註	地温於 5 月 12 日停止観測。												
符 號	() 不全統計												

大白梨溝水位站 1952 年逐日平均地溫 (100 公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省鐵嶺縣大白梨溝村	東經：123°57'	北緯：42°17'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 100 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		3.6	1.0	- 0.9	- 0.1	0.2							
2		3.4	0.9	- 0.9	- 0.1	0.2							
3		3.4	0.9	- 0.9	- 0.1	1.2							
4		3.2	0.8	- 0.9	0.0	1.5							
5		3.2	0.5	- 0.9	0.0	2.6							
6		3.0	0.5	- 0.9	0.0	2.8							
7		3.0	0.5	- 0.9	0.0	3.5							
8		3.0	0.4	- 0.9	0.0	4.0							
9		3.0	0.3	- 0.9	0.0	4.5							
10		2.8	0.2	- 0.8	0.0	4.8							
11		2.6	0.0	- 0.8	0.0	5.0							
12		2.5	0.0	- 0.6	0.0								
13		2.3	- 0.2	- 0.6	0.0								
14		2.2	- 0.2	- 0.5	0.0								
15		2.2	- 0.3	- 0.4	0.0								
16		2.0	- 0.2	- 0.4	0.0								
17		2.0	- 0.2	- 0.4	0.0								
18		1.9	- 0.2	- 0.4	0.0								
19		1.9	- 0.3	- 0.4	0.0								
20		1.8	- 0.4	- 0.3	0.0								
21		1.7	- 0.5	- 0.3	0.0								
22		1.7	- 0.5	- 0.2	0.0								
23		1.5	- 0.5	- 0.2	0.0								
24		1.5	- 0.6	- 0.2	0.0								
25		1.4	- 0.6	- 0.1	0.1								
26		1.3	- 0.6	- 0.1	0.1								
27		1.2	- 0.7	- 0.1	0.1								
28		1.0	- 0.8	- 0.1	0.1								
29		1.0	- 0.8	- 0.1	0.1								
30		1.0		- 0.1	0.2								
31		1.0		- 0.1									
平	均	2.2	- 0.1	- 0.5	0.0	—							
最	高	3.6	1.0	- 0.1	0.2	(5.0)							
日	期	1	1	25	30	11							
最	低	1.0	- 0.8	- 0.9	- 0.1	0.2							
日	期	28	28	1	1	1							
全 年 統 計	最高地温	(5.0)		(5月11日)		最低地温	- 0.9		3月 1 日		地温較差 (5.9)		
	平均地温	—			最高月平均地温		(2.2)		(1月)		最低月平均地温 - 0.5 3月		
附 註	地温於 5 月 12 日停止觀測。												
符 號	() 不全統計												

大白梨溝水位站 1952 年逐日平均地溫 (200公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省鐵嶺縣大白梨溝村	東經：123°57'	北緯：42°11'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 200 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		7.0	4.9	2.9	2.0	2.1							
2		6.9	4.9	2.9	2.0	2.1							
3		6.9	4.9	2.9	2.0	2.1							
4		6.7	4.8	2.9	2.0	2.1							
5		6.6	4.6	2.9	2.1	2.1							
6		6.5	4.6	2.9	2.1	2.1							
7		6.2	4.6	2.9	2.1	2.1							
8		6.2	4.5	2.9	2.1	2.2							
9		6.1	4.5	2.9	2.1	2.4							
10		6.0	4.3	2.9	2.1	2.5							
11		6.0	4.0	2.9	2.1	3.0							
12		6.0	4.0	2.9	2.0								
13		6.0	4.0	2.7	2.0								
14		6.0	4.0	2.5	2.0								
15		6.0	4.0	2.4	2.0								
16		6.0	4.0	2.5	2.0								
17		5.9	4.0	2.5	2.0								
18		5.8	4.0	2.5	2.0								
19		5.7	3.8	2.5	2.0								
20		5.5	3.7	2.5	2.0								
21		5.5	3.6	2.4	2.0								
22		5.5	3.4	2.0	2.0								
23		5.3	3.2	2.2	2.0								
24		5.4	3.0	2.0	2.0								
25		5.3	2.9	2.2	2.0								
26		5.0	2.9	2.1	2.1								
27		5.0	2.9	2.0	2.1								
28		5.0	2.9	2.0	2.1								
29		4.9	2.9	2.0	2.1								
30		4.9		2.0	2.1								
31		4.9		2.0									
平	均	5.8	3.9	2.5	2.0	—							
最	高	7.0	4.9	2.9	2.1	(3.0)							
日	期	1	1	1	5	11							
最	低	4.9	2.9	2.0	2.0	2.1							
日	期	29	25	22	1	1							
全 年 統 計	最高地温 (7.0)	(1月1日)			最低地温 2.0	3月22日			地温較差 (5.0)				
	平均地温 —				最高月平均地温 (5.8)	(1月)			最低月平均地温 (2.0)	(4月)			
附 註	地温於5月12日停止觀測。												
符 號	() 不全統計												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

100

鐵嶺水文站1952年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省鐵嶺縣李家屯村	東經：123°50'	北緯：42°20'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十月	十一月	十二月		
1		0	0	0	0	0	9.7	0	0	9.6	22.3	0	0		
2		0	0	0	0	2.5	2.7	0	5.8	0	0.1	0	0		
3		0	0	0	0	0	0.7	0	0.1	0	0	0	0		
4		0	0	0	0	0	0	0	0	1.6	0	0	0		
5		0	0	0	T	0	5.9	T	0	14.8	C	0	0		
6		0	0.6*	0	0	1.4	0	0	0	0	0	0	0		
7		0.1*	0	1.1*	0	0	T	2.4	0	0	0	0.2*	0		
8		0	0	T *	0.2	0	0	0	0	0	0	1.3*	0		
9		0	0	0	0	0	8.1	0	0	65.3	1.6	1.5	0		
10		0	0	0.1*	0.4	0	1.4	0	0	25.5	0	T	0		
11		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
12		0	0	0	0	0	0	0	0	1.3	0	0	0		
13		0	0	0	0	0	0	T	T	5.6	0	0	0		
14		0	0	0	4.1	0	0	0	17.9	0	24.9	0	0		
15		0	0	0	2.3	0	0	0	5.6	16.2	0	0	0		
16		0	0	0	7.7**	0	0.8	0	0	0	0	0	0		
17		0	0	2.2**	7.2**	T	33.34	0	0.7	0	0	0	0		
18		0	0	0	0	0	1.6	1.0	14.3	6.2	0	0	0		
19		0	0	0	0	0	4.6	0.3	1.6	0.3	0	0	0		
20		3.4*	0	0	5.5**	0	0	0.3	0.2	0	0.3	0	0		
21		0	0	0.1	2.4***△	0.5	0	6.0	0	0	0	0	0		
22		0.1*	0	2.5*	0	0	0	T	0	6.4	0	0	0		
23		0	0	0.2*	0	0	0	T	0	11.2	0	0	0		
24		0	0	0	6.7	0	0	60.9	0.3	0	0	0	0		
25		0	1.5*	0	0.3	T	0	0.1≡	6.3	0	0	0	0		
26		0.6*	2.7*	0.4	0	0.5	0	0.1△	0	0	0	2.1	0		
27		1.3*	0	0	34.3	1.2	0	1.9	26.9	6.2	0	1.3	0		
28		0	0	0.6	0	0.9	0.1	17.5	0	0	0	0	0		
29		0	T *	0	0	24.4	0.6	16.1	T	0	0	0	T *		
30		0	0	T	0	1.5	0	1.1	3.1	1.0	12.2	0	0		
31		3.4*	0	0	0	0.9	0	0	0	0	0	0	0.5*		
總	量	8.9	4.3	7.2	71.1	33.8	69.5	107.7	82.8	171.2	61.4	6.4	0.5		
百	分 比	1.4	0.8	1.2	11.4	5.4	11.1	17.2	13.2	27.4	9.8	1.0	0.1		
降	水 日 數	6	3	8	11	9	12	10	12	14	6	5	1		
百	分 比	6.2	3.1	8.2	11.3	9.3	12.4	10.3	12.4	14.4	6.2	5.2	1.0		
一	日 最 大 量	3.4	2.7	2.5	34.3	24.4	33.3	60.9	26.9	65.3	24.9	2.1	0.5		
日	期	20	26	22	27	29	17	24	27	9	14	26	31		
全 年 統 計	年降水量 625.3			年降水日數 97			最大日降水量 65.3			9月 9日			最大月降水量 171.2		9月
	初 霜 1951年10月16日				終 霜 4月23日			初 雪 1951年10月31日				終 雪 4月21日			
附	註														
符	號	※雪水量 ※雨夾雪水量 ※霰水量 ※雨霰水量 △雹水量 △雨雹水量 三霧水量 㐁露水量 ●雨													

鐵嶺水文站 1952年降水量記錄表

(降水量以公厘計歷時以時分計)

鐵嶺水文站 1952年降水量記錄表

遼西省鐵嶺縣李家屯村

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日		降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日	
		起		迄			分段	一次	降水量				起	迄	時	分段		一次	降水量		
		日	時分	日	時分				日	降水量									日	時分	日
141	9	5	6:25	5	6:35	0:16		T	4	1.6											
142		5	7:10	5	7:26	0:17		1.6													
143		5	10:23	5	10:40	0:17		0.3	5	14.8											
144		5	11:30	5	15:18	3:48		6.4													
145		5	18:30	5	22:30	4:00		8.1													
146		9	17:17	9	18:08	0:51		0.6	9	65.3											
147		9	19:18	9	20:13	0:55		21.8													
148		10	7:28	10	9:00	1:32		42.9													
149		10	9:45	10	9:55	0:10		0.9	10	25.5											
150		10	10:25	10	11:40	1:15		7.3													
151		10	12:30	10	13:20	0:50		3.9													
152		10	13:57	10	15:23	1:26		6.3													
153		10	16:00	10	16:08	0:08		0.2													
154		10	20:45	11	2:00	5:15		2.5													
155		11	6:53	11	7:54	1:01		4.4													
156		13	6:08	13	6:30	0:22		1.3		1.3											
157		13	13:25	13	14:03	0:38		0.6	13	5.6											
158		13	14:32	13	15:30	0:58		2.6													
159		13	19:50	13	20:10	0:20		1.7													
160		13	21:04	13	21:50	0:46		0.7													
161		15	16:15	15	16:58	0:43		11.8	15	16.2											
162		15	19:00	15	19:23	0:23		1.6													
163		15	19:35	15	20:15	0:40		2.8													
164		18	10:12	18	15:00	4:48		6.2	18	6.2											
165		19	14:26	19	14:38			T	19	0.3											
166		19	16:34	19	16:42	0:08		0.3													
167		23	6:20	23	9:00	2:40	6.4		22	6.4											
		23	9:00	23	9:55	0:55	1.0		23	11.2											
		23	6:20	23	9:55	3:35		7.4													
168		23	14:05	23	22:37	8:32		10.2													
169		27	18:25	27	19:20			T	27	6.2											
170		27	20:30	28	0:30	4:00		6.2													
171	10	1	8:25	1	9:00	0:35	1.0		30	1.0											
		1	9:00	1	13:20	4:20	22.0		1	22.3											
		1	8:25	1	13:20	4:55		23.0													
172		1	15:50	1	16:15	0:25		0.3													
173		2	17:05	2	17:46	0:41		0.1	2	0.1											
174		10	2:13	10	3:40	1:27		1.6	9	1.6											
175		14	16:22	14	18:50	2:28		5.0	14	24.9											
176		14	19:40	15	2:50	7:10		17.6													
177		15	3:40	15	5:00	1:20		2.3													
178		20	11:05	20	11:20			T	20	0.3											
179		20	13:34	20	14:40	1:06		0.1													
180		20	15:34	20	18:10	2:36		0.2													
181		30	18:15	30	19:00	0:45		1.4	30	12.2											
182		30	19:40	30	22:00	2:20		10.8													
183	11	8	8:17	8	9:00	0:43	0.2*		7	0.2*											
		8	9:00	8	11:42	2:42	1.3*		8	1.3*											
		8	8:17	8	11:42	3:25		1.5*													
184		9	14:57	9	15:15			T	9	1.5											
185		9	16:18	9	18:50	2:32		0.2													
186		9	20:40	9	22:10	1:30		1.3													
187		10	19:05	10	20:50			T	10	T											
188		26	X X		X X	X X		0.6	26	2.1											
189		27	6:23	27	9:00	2:37	1.5														
		27	9:00	27	9:30	0:30	1.3		27	1.3											
		27	6:23	27	9:30	3:07		2.8													
190	12	29	16:02	29	17:20			T *	29	T *											
191		31	13:26	31	17:20	3:54		0.5*	31	0.5*											
全年統計																					
一次最大降水量		50.1公厘		歷時 10時14分		一次最急降水量		8.2公厘		歷時 0時17分		降水率 28.9公厘/小時									
日期 7月24日						分段最急降水量		8.2公厘		歷時 0時17分		降水率 28.9公厘/小時									
附註																					
符號																					
*雪水量 *雨夾雪水量 X霰水量 X雨霰水量 △雹水量 △雨雹水量 三磅水量 □露水量 ●雨																					

鐵嶺水文站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省鐵嶺縣李家屯村	東經：123°50'	北緯：42°20'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣室場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、降水量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日	月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	
1		0.5	0.5	1.5	3.2	11.0	0.3	12.6	5.8	6.0	2.0	3.5	0.8	
2		0.5	0.6	1.9	4.6	5.5	5.7	10.7	4.3	5.0	3.2	2.0	0.9	
3		1.4	0.8	2.0	6.1	6.5	8.1	10.6	4.6	3.5	3.0	2.1	1.0	
4		1.0	0.8	1.9	6.7	7.8	8.8	9.8	4.8	4.9	4.1	3.3	0.7	
5		1.1	0.8	1.9	8.3	8.0	3.0	5.2	7.2	4.0	4.0	3.0	1.2	
6		0.7	0.6	2.1	4.3	7.3	7.2	8.1	6.9	3.6	4.4	2.2	1.1	
7		0.7	0.9	2.1	4.9	8.1	3.4	7.8	6.7	5.4	4.6	3.0	0.9	
8		1.3	1.1	1.6	10.7	7.0	6.9	3.7	7.0	4.3	4.3	1.2	1.0	
9		1.0	1.4	2.0	6.2	5.9	3.1	7.1	6.1	2.3	3.8	0.8	1.1	
10		1.2	1.2	1.6	5.6	8.5	1.4	10.6	6.0	2.5	2.2	1.0	1.2	
11		0.6	1.2	3.6	2.8	9.8	6.7	9.9	4.9	4.3	2.8	2.0	2.0	
12		1.5	0.9	3.8	3.8	10.4	10.1	9.9	7.5	4.3	3.3	1.4	2.1	
13		1.2	1.4	5.1	4.8	17.2	10.9	8.5	7.2	4.0	6.6	1.6	2.2	
14		1.3	1.5	1.9	2.7	12.4	8.5	9.8	4.6	5.3	4.8	1.1	1.5	
15		1.4	0.8	3.6	1.9	12.0	13.1	9.1	0.4	6.1	1.3	1.0	1.0	
16		1.5	0.9	2.6	1.7	11.8	13.3	8.7	5.7	4.8	2.2	1.2	1.4	
17		0.6	0.9	1.8	1.8	7.8	2.4	10.5	5.1	3.5	3.6	1.8	1.3	
18		1.3	1.0	2.1	5.1	7.3	6.5	8.7	0.3	3.8	5.2	1.7	0.8	
19		1.2	1.3	2.0	7.1	14.1	3.5	5.2	4.0	3.0	4.1	1.7	1.2	
20		1.0	1.6	2.1	2.7	10.4	6.4	11.1	5.6	2.3	1.3	2.2	0.8	
21		0.8	1.3	3.3	0.8	10.3	10.1	9.0	5.5	3.3	1.6	1.7	1.0	
22		1.1	1.3	0.6	3.4	4.6	10.7	9.9	5.7	3.6	2.2	1.9	0.8	
23		1.0	1.4	2.2	4.3	8.6	12.2	10.7	4.9	0.4	3.4	1.8	0.9	
24		0.9	1.3	2.3	3.4	9.9	11.1	5.7	2.8	2.0	1.8	1.2	0.9	
25		0.9	1.3	3.0	1.3	12.4	11.9	2.7	2.4	3.8	2.6	2.0	0.7	
26		0.7	0.2	1.1	3.6	8.1	12.7	5.4	7.1	4.6	4.2	2.1	0.9	
27		0.2	1.0	2.7	2.1	9.0	2.6	6.4	5.0	4.8	2.3	0.6	1.0	
28		0.8	1.5	3.0	6.4	7.0	8.0	1.6	7.6	3.5	2.5	2.4	0.9	
29		1.0	1.0	3.3	6.4	5.4	5.4	5.0	6.6	4.5	3.6	1.2	0.6	
30		0.9		3.7	6.7	3.0	9.9	2.0	3.4	3.9	2.2	0.9	1.0	
31		1.2		3.3		8.2		4.5	4.2		2.5		0.5	
總	量	30.5	30.5	75.7	133.4	275.3	227.4	240.5	159.9	117.3	99.7	53.6	33.4	
最	大	1.5	1.6	5.1	10.7	17.2	13.3	12.6	7.6	6.1	6.6	3.5	2.2	
日	期	12	20	13	8	13	16	1	28	15	13	1	13	
最	小	0.2	0.2	0.6	0.8	3.0	0.3	1.6	0.3	0.4	1.3	0.6	0.5	
日	期	27	26	22	21	30	1	28	18	23	15	27	31	
全 年 統 計	年蒸發量 1477.2			最大日蒸發量 17.2			5月13日			最小日蒸發量 0.2			1月27日	
	最大月蒸發量 275.3					5月			最小月蒸發量 30.5			1,2月		
	初冰日期					1951年10月19日			終冰日期			4月23日		
附	註													
符	號													

鐵嶺水文站 1952年逐日平均氣溫表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省鐵嶺縣李家屯村	東經：123°50'	北緯：42°20'
氣 溫 計 說 明	U型溫度表一只，置於百葉箱內，測日平均溫度及最高最低溫度。		
測 驗 概 況	每日6、14、21時觀測三次 即以三次之平均值作為日平均氣溫，並於當日21時觀測最高最低氣溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、降水量、蒸發量、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(氣溫以°C計)

月		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
日													
1		—	—	—	—	—	14.3	29.8	22.4	20.1	13.5	6.4	-16.1
2		—	—	—	—	—	17.4	26.2	21.6	23.1	11.1	6.3	-17.8
3		—	—	—	—	—	15.6	25.1	22.3	19.9	9.9	8.9	-16.8
4		—	—	—	—	—	17.0	24.7	23.1	19.1	11.7	11.2	-16.0
5		—	—	—	—	—	15.4	22.2	25.4	21.5	17.1	- 0.5	-11.8
6		—	—	—	—	—	20.5	24.4	25.8	21.0	18.4	- 4.4	-11.6
7		—	—	—	—	—	20.2	24.3	26.8	19.0	19.1	- 2.1	-12.8
8		—	—	—	—	—	22.8	22.1	25.8	17.3	18.6	- 5.2	-11.4
9		—	—	—	—	—	17.9	24.6	26.5	18.5	15.2	- 2.2	- 8.6
10		—	—	—	—	16.7	13.2	27.1	27.8	18.0	4.5	0.2	- 9.4
11		—	—	—	—	19.9	20.0	29.1	27.6	18.4	4.3	- 4.9	- 3.7
12		—	—	—	—	19.3	24.0	30.2	27.7	16.3	5.7	- 9.1	- 4.8
13		—	—	—	—	22.8	26.1	28.9	24.7	17.9	13.7	- 8.9	1.4
14		—	—	—	—	19.0	25.8	29.1	19.9	15.7	16.0	- 5.4	- 4.6
15		—	—	—	—	20.6	25.9	28.5	16.7	16.4	5.5	- 4.3	-13.5
16		—	—	—	—	22.8	26.0	29.1	20.6	13.2	4.9	- 1.5	- 8.7
17		—	—	—	—	21.5	23.9	31.0	21.1	13.4	11.7	- 6.5	-12.3
18		—	—	—	—	17.9	20.4	31.0	18.6	16.1	14.0	- 7.1	-17.2
19		—	—	—	—	21.7	18.8	26.2	18.9	15.9	15.5	- 7.1	-14.2
20		—	—	—	—	18.2	21.8	28.6	22.2	11.6	10.8	- 1.5	-11.8
21		—	—	—	—	22.5	25.2	27.1	24.8	13.0	2.8	- 2.6	-13.6
22		—	—	—	—	13.0	26.6	29.5	23.7	17.5	- 0.3	0.5	-16.4
23		—	—	—	—	13.0	27.4	29.4	24.2	18.6	5.0	- 3.3	-18.7
24		—	—	—	—	17.9	27.8	28.1	24.9	13.2	3.6	- 4.2	-16.9
25		—	—	—	—	17.4	28.5	22.3	22.7	10.2	1.4	0.9	-19.6
26		—	—	—	—	18.6	28.0	25.3	23.3	11.4	8.6	3.9	-15.7
27		—	—	—	—	17.7	25.9	27.7	20.7	16.3	12.1	2.3	-16.4
28		—	—	—	—	17.4	25.6	23.8	25.4	10.6	11.6	- 2.7	-14.4
29		—	—	—	—	15.2	27.6	25.4	25.2	13.8	11.2	-11.1	- 3.6
30		—	—	—	—	12.3	27.7	24.3	23.0	17.2	13.4	-12.3	-16.0
31		—	—	—	—	17.5		20.0	21.3		1.1		-17.2
平	均	—	—	—	—	—	22.6	26.6	23.4	16.5	10.1	- 2.2	-12.6
最	高	—	—	—	—	32.0	36.5	39.8	34.5	30.9	26.5	17.5	5.6
日	期	—	—	—	—	16	25	18	10	2	7	4	13
最	低	—	—	—	—	(4.7)	8.1	12.7	13.6	4.0	- 5.6	-14.3	-24.3
日	期	—	—	—	—	(23)	5	4	20	26	25	30	25
全 年 統 計	最高氣溫	39.8 7月18日				最低氣溫 (-24.2) (12月25日)				氣溫較差 (64.1)			
	平均氣溫	—				最高月平均氣溫 26.6 7月				最低月平均氣溫 (-12.6) (12月)			
附 註	1951年汛期氣象場被淹，5月9日以前缺測。												
符 號	() 不全統計												

鐵嶺水文站 1952 年逐日最多風向平均風力表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省鐵嶺縣李家屯村	東經：123°50'	北緯：42°20'
儀 器 說 明	風向標係用薄鉛皮製成，旋轉靈活。風力無儀器，用目力估測蒲福氏風級。		
測 驗 概 況	每日 6、14、21 時觀測風向風力各一次，風向選最多向，風力記三次風力之平均風力級數。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、降水量、蒸發量、氣溫、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(風力以蒲福氏等級計)

月		一 月		二 月		三 月		四 月		五 月		六 月		七 月		八 月		九 月		十 月		十一月		十二月	
項	目	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力
日																									
	1	NE	1.7	SW	1.3	SW	4.7	SW	2.0	SW	5.0	SW	2.3	SW	5.7	SW	2.0	ESE	1.3	ESE	1.7	S	4.3	NNW	3.0
	2	NE	1.7	SW	2.0	SW	1.0	SW	2.0	SW	3.3	SSW	5.3	WSW	3.7	NE	1.7	NNW	1.0	WSW	2.0	NNW	2.0	NNW	2.3
	3	SW	3.3	SW	0.7	NW	3.0	SW	4.3	NE	2.3	SW	2.3	NNE	3.3	SW	1.0	NNE	2.0	NNW	2.3	S	4.0	NNW	1.7
	4	NW	3.3	WSW	1.3	NW	2.7	SW	5.7	NE	3.0	WSW	3.0	ESE	1.0	NE	1.3	SSE	1.7	ESE	2.3	S	5.3	W	1.3
	5	ESE	1.7	C	1.0	SW	1.3	SW	6.0	SW	3.0	SE	0.7	WSW	2.0	ESE	1.3	SSE	3.3	ESE	2.7	NNW	5.3	WSW	2.3
	6	NE	3.3	SSW	2.7	SW	1.0	NNW	1.3	SW	4.3	SE	1.0	SSE	1.7	SSW	1.7	SSW	2.0	ESE	2.7	NNE	2.0	SW	2.3
	7	ESE	1.3	NNW	1.7	SW	1.0	NNW	3.7	NE	3.0	NE	2.7	SW	2.0	SSW	1.3	NNW	2.0	SSW	2.0	NE	3.0	NNW	2.0
	8	NE	0.7	SW	1.7	WSW	4.0	WSW	5.7	SW	2.0	NE	2.0	SW	1.7	SSW	2.0	SSE	1.3	SW	2.3	N	2.7	SW	1.7
	9	SW	1.7	N	3.0	NNW	1.0	NE	4.3	SW	2.3	C	1.7	SW	1.0	SW	2.0	SSW	1.7	WSW	3.3	NE	1.7	NE	1.3
	10	NW	1.7	NW	1.0	NE	3.0	SW	2.3	SW	2.0	SW	1.3	SW	1.3	ESE	1.0	NNE	3.0	NNW	2.3	N	3.3	ESE	1.3
	11	NW	1.7	NE	2.3	C	1.0	NW	1.7	SW	3.7	SW	1.7	SW	1.7	NE	1.7	WSW	2.3	NW	3.0	N	6.0	SSW	3.0
	12	SSW	3.7	NW	1.7	WSW	5.0	NE	3.7	NE	3.3	SW	1.7	SW	1.3	SW	2.3	WSW	1.7	SSW	3.0	N	2.3	SSE	2.0
	13	SW	4.0	SW	1.7	WSW	5.3	NE	2.0	SW	4.3	SW	4.3	SW	1.7	S	3.0	SSW	2.3	S	5.3	N	2.7	SSW	4.3
	14	NNW	2.3	NE	3.0	SW	1.0	WSW	3.3	NE	3.7	C	0.3	SW	2.3	N	2.3	ESE	1.7	SSE	6.7	WSW	2.3	NNW	4.3
	15	NW	3.0	NE	5.0	NE	1.7	NW	3.0	SW	2.7	C	1.7	SW	2.0	NNE	3.3	SSW	3.0	NNW	4.3	WSW	1.7	ESE	1.7
	16	N	2.3	N	1.3	WSW	2.0	ESE	3.3	SW	3.0	SW	5.7	SE	1.3	NNW	2.7	WSW	3.0	E	1.0	SSW	2.0		2.3
	17	NE	2.3	NW	1.7	SW	2.0	NW	6.0	SW	3.7	SW	4.7	SW	1.0	N	3.0	N	1.0	ESE	3.3	NNW	2.0	NW	2.3
	18	SW	2.7	NW	1.7	NE	5.0	SW	2.3	SW	1.0	WSW	2.7	SW	1.3	NNE	4.3	NE	1.3	SSW	3.3	NW	3.3	E	1.3
	19	SW	1.3	NW	2.3	NE	1.7	NNW	5.7	SW	5.0		1.0	SW	2.7	NNW	2.7	ESE	2.0	S	4.7	SW	2.0	SSW	2.3
	20	S	0.7	NW	2.0	N	1.0	NW	2.7	NE	4.0	SW	0.7	SW	3.7	SW	1.3	SSE	4.3	S	3.7	SW	2.0	NNW	4.0
	21	SW	1.0	SW	1.7	WSW	3.0	WSW	2.3	SW	3.7	SE	1.3	SSW	2.7	S	2.7	NNW	1.3	NNW	5.0	NW	1.0	S	3.0
	22	NW	1.0	NW	1.7	NW	4.7		2.0	NE	2.0		1.3	SW	3.7	SW	2.3	SW	3.7	NE	1.3	SSW	2.7	N	4.7
	23	NNW	0.7	SW	2.0	NW	3.3	NNW	3.0	NW	2.0	SE	2.3	SW	3.3	S	1.7	SSW	3.7	SW	2.7	N	1.7	N	2.3
	24	NE	3.0	NE	2.7	NE	5.0	ESE	2.7	NE	2.0	SE	3.3	SW	4.3	NNW	1.3	NNW	2.3	NNW	2.7	NE	1.0	NW	1.7
	25	NE	1.0	NE	1.3	C	0.7	SW	2.7	SW	5.0	SSW	3.7	NE	1.3	SSW	2.7	NNE	3.7	SW	2.3	E	2.0	NW	1.7
	26	S	1.7	NW	2.7	SW	2.7	WSW	1.7	SW	6.3	SW	3.0	NE	1.3	S	3.7	SW	2.3	S	4.7	SSW	2.3	SSW	3.0
	27	NE	2.7	SW	1.3	WSW	1.7	SW	5.0	SW	3.0	SSW	3.3	NE	1.7	SW	4.0	SW	4.7	S	5.0	SW	1.3	SW	2.0
	28	SW	1.3	NE	2.3	SW	3.7	SW	4.7	NE	1.3	S	2.7	ESE	2.3	SSE	3.7	NW	1.7	NNW	1.7	N	1.7	SSW	2.0
	29	NE	2.0	SW	1.3	NNE	3.7	NNW	4.7	SSE	4.3	NE	2.7	NE	1.3	SW	4.3	SSW	2.7	SSW	2.3	N	4.3	S	6.3
	30	SW	3.3			NE	2.7	NNW	2.7	NW	2.7	SW	1.7	NW	3.0	SSW	3.3	SSW	4.0	S	5.7	N	4.3	NNW	2.0
	31	SW	3.3			NE	4.0			SW	4.7			SW	1.3	NNW	1.0			NNW	3.3			NNW	2.3
最 多 風 向		NE		NW		SW		SW		SW		SW		SW		NE		NNE		NNW		N		NNW	
平 均 風 力		2.1		1.9		2.7		3.4		3.3		2.4		2.2		2.3		2.3		3.2		2.8		2.5	
最 大 風 力		7		6		9		8		8		8		7		9		7		7		7		7	
及 其 風 向		SW		NE		WSW		SW		SW		SW		SW		SW		SW		S		S		SSW	
日 期		13		15		12		5		21		16		1		27		27		13		1		11	
全 年 統 計		最多風向 SW				頻率 21%				最大風力 9				風向 WSW				3月12日				平均風力 2.6			
		最大月平均風力 3.4				4月				最小月平均風力 1.9				2月											
附 註		月最大風力其風向尚有 4 月 8 日 WSW、19 日 HNNW、6 月 17 日 HSSW、12 月 29 日 S。																							
符 號																									

鐵嶺水文站 1952 年逐日平均地溫 (50 公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省鐵嶺縣李家屯村	東經：123°50'	北緯：42°20'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 50 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		—	—	—	—	—	15.8	23.7	22.9	21.8	15.7	10.0	2.0
2		—	—	—	—	—	15.0	23.8	22.8	21.8	15.3	9.7	1.4
3		—	—	—	—	—	14.8	23.8	22.6	21.8	15.3	9.5	1.2
4		—	—	—	—	—	15.0	23.8	22.7	21.3	15.0	9.4	0.9
5		—	—	—	—	—	14.9	23.8	23.1	21.0	14.9	9.8	0.6
6		—	—	—	—	—	15.0	23.3	23.1	20.7	15.1	8.9	0.5
7		—	—	—	—	—	16.4	23.2	23.5	20.8	15.3	8.0	0.3
8		—	—	—	—	—	15.3	23.0	24.1	20.7	15.5	7.3	0.2
9		—	—	—	—	—	15.5	22.6	24.4	20.3	15.8	6.8	0.0
10		—	—	—	—	13.7	17.2	22.8	24.7	20.0	15.0	6.3	- 0.1
11		—	—	—	—	13.8	16.7	23.3	24.9	19.3	14.5	6.0	- 0.2
12		—	—	—	—	15.3	16.2	23.9	25.0	19.3	13.8	5.5	- 0.2
13		—	—	—	—	15.1	17.8	24.4	25.2	19.4	15.2	5.4	- 0.2
14		—	—	—	—	15.7	18.8	24.7	25.2	19.2	15.3	5.0	- 0.1
15		—	—	—	—	16.0	19.9	24.7	24.4	19.1	13.6	4.7	- 0.2
16		—	—	—	—	16.7	20.7	24.8	23.1	18.3	12.8	4.3	- 0.3
17		—	—	—	—	17.0	20.9	25.0	22.6	18.0	12.1	4.0	- 0.5
18		—	—	—	—	17.1	20.1	25.4	22.3	18.0	12.2	3.8	- 1.0
19		—	—	—	—	17.2	19.4	25.5	21.7	17.9	12.3	3.4	- 1.5
20		—	—	—	—	17.3	19.4	25.2	21.3	17.9	12.7	3.2	- 1.8
21		—	—	—	—	17.8	19.5	25.2	21.5	17.4	12.3	2.8	- 2.2
22		—	—	—	—	17.7	19.9	25.0	21.9	17.3	11.5	2.8	- 2.7
23		—	—	—	—	17.2	21.6	25.0	22.0	17.3	10.7	2.7	- 2.8
24		—	—	—	—	16.7	21.6	24.9	22.3	17.3	10.2	2.5	- 3.2
25		—	—	—	—	17.2	22.2	24.7	22.5	16.9	9.7	2.4	- 3.7
26		—	—	—	—	17.0	22.4	23.8	22.2	16.3	9.2	2.4	- 4.1
27		—	—	—	—	16.8	22.8	23.9	22.2	16.3	9.2	2.3	- 4.3
28		—	—	—	—	17.1	23.1	24.2	21.9	15.8	9.8	2.4	- 4.6
29		—	—	—	—	17.5	23.0	23.7	22.0	15.8	10.3	2.3	- 4.6
30		—	—	—	—	16.7	23.3	23.8	21.9	15.7	10.7	2.3	- 3.8
31		—	—	—	—	15.8		23.3	21.8		10.8		- 3.8
平	均	—	—	—	—	—	18.8	24.1	23.0	18.8	13.0	5.2	- 1.3
最	高	—	—	—	—	17.8	23.3	25.5	25.2	21.8	15.8	10.0	2.0
日	期	—	—	—	—	21	30	19	13	1	9	1	1
最	低	—	—	—	—	(13.7)	14.8	22.6	21.3	15.7	9.2	2.3	- 4.6
日	期	—	—	—	—	(10)	3	9	20	30	26	27	28
全 年 統 計	最高地溫	25.5 7月19日				最低地溫 (- 4.6) (12月28日)				地溫較差 (30.1)			
	平均地溫	—				最高月平均地溫 24.1 7月				最低月平均地溫 (- 1.3) (12月)			
附 註	1951年汛期氣象場被淹，5月9日以前缺測。												
符 號	() 不全統計												

鐵嶺水文站 1952年逐日平均地溫 (100公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省鐵嶺縣李家屯村	東經：123°50'	北緯：42°20'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 100 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日		月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
	1		—	—	—	—	—	14.5	19.9	21.4	20.5	16.1	11.5	5.0
	2		—	—	—	—	—	14.2	19.9	21.2	20.5	16.0	11.4	4.9
	3		—	—	—	—	—	14.3	20.3	21.0	20.3	15.8	11.3	4.8
	4		—	—	—	—	—	14.0	20.3	21.0	20.3	15.6	11.0	4.5
	5		—	—	—	—	—	13.9	20.4	21.3	20.2	15.5	11.0	4.4
	6		—	—	—	—	—	13.9	20.6	20.9	20.0	15.4	10.9	4.0
	7		—	—	—	—	—	14.4	20.6	21.0	19.8	15.3	10.8	3.9
	8		—	—	—	—	—	14.4	20.8	21.4	19.7	15.5	10.3	3.7
	9		—	—	—	—	—	14.2	20.5	21.8	19.7	15.6	9.9	3.5
	10		—	—	—	—	10.0	14.6	20.4	21.5	19.5	15.4	9.4	3.4
	11		—	—	—	—	10.7	14.9	20.6	22.0	19.4	15.7	9.2	3.2
	12		—	—	—	—	11.4	14.9	20.7	22.0	19.0	15.2	9.0	3.0
	13		—	—	—	—	12.2	15.4	20.9	22.4	19.0	15.0	8.5	2.9
	14		—	—	—	—	12.5	15.5	21.3	22.3	18.8	14.5	8.2	2.8
	15		—	—	—	—	12.3	16.1	21.4	22.4	18.8	14.3	7.8	2.7
	16		—	—	—	—	13.4+	16.5	21.5	22.0	18.6	14.3	7.7	2.6
	17		—	—	—	—	13.8	16.8	21.6	21.6	18.3	13.9	7.5	2.5
	18		—	—	—	—	13.8	17.2	21.9	21.4	18.1	13.7	7.0	2.4
	19		—	—	—	—	14.0	17.3	22.2	21.1	18.0	13.4	6.9	2.3
	20		—	—	—	—	14.3	17.4	22.5	20.8	17.8	13.4	6.8	2.1
	21		—	—	—	—	14.5	16.2*	22.6	20.5	17.7	13.3	6.5	2.0
	22		—	—	—	—	14.8	17.4	22.4	20.5	17.5	13.0	6.2	1.8
	23		—	—	—	—	14.7	17.5	22.3	20.5	17.4	13.0	5.6	1.6
	24		—	—	—	—	14.7	17.9	22.3	20.5	17.3	13.0	5.5	1.4
	25		—	—	—	—	14.8	18.5	22.3	20.7	17.0	12.4●	5.4	1.3
	26		—	—	—	—	14.7	18.6	22.2	20.7	16.9	11.7	5.4	1.2
	27		—	—	—	—	14.7	18.8	21.8	20.7	16.7	11.2	5.3	1.2
	28		—	—	—	—	14.8	19.2	21.8	20.6	16.5	11.2	5.3	1.0
	29		—	—	—	—	14.9	19.3	21.7	20.6	16.3	11.3	5.2	0.9
	30		—	—	—	—	14.9	19.4	21.6	20.5	16.2	11.5	5.1	0.7
	31		—	—	—	—	14.8		21.5	20.5		11.5		0.5
平	均		—	—	—	—	—	16.2	21.3	21.2	18.5	14.0	8.1	2.7
最	高		—	—	—	—	14.9	19.4	22.6	22.4	20.5	16.1	11.5	5.0
日	期		—	—	—	—	29	30	21	13	1	1	1	1
最	低		—	—	—	—	(10.0)	13.9	19.9	20.5	16.2	11.2	5.1	0.5
日	期		—	—	—	—	(10)	5	1	21	30	27	30	31
全 年 統 計	最高地溫 22.6 7月21日					最低地溫 (0.5) (12月31日)					地溫較差 (22.1)			
	平均地溫 —					最高月平均地溫 21.3 7月					最低月平均地溫 (2.7) (12月)			
附 註	1951年汛期氣象場被淹，5月9日以前缺測。													
符 號	+改正數值 ※可疑數值 ⊕插補數值 ()不全統計													

鐵嶺水文站 1952 年逐日平均地溫 (200公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省鐵嶺縣李家屯村	東經：123°50'	北緯：42°20'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 200 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		—	—	—	—	—	11.5	14.5	17.4	17.6	16.0	13.2	9.4
2		—	—	—	—	—	11.4	14.5	17.4	17.3	15.9	13.0	9.3
3		—	—	—	—	—	11.6	14.7	17.4	17.3	15.8	13.0	9.3
4		—	—	—	—	—	11.5	14.7	17.5	17.2	15.6	12.9	9.2
5		—	—	—	—	—	11.4	15.0	17.5	17.3	15.5	12.9	9.0
6		—	—	—	—	—	11.4	15.3	17.4	17.2	15.5	12.8	8.9
7		—	—	—	—	—	11.6	15.3	17.4	17.2	15.5	12.8	8.7
8		—	—	—	—	—	11.6	15.4	17.5	17.2	15.4	12.5	8.5
9		—	—	—	—	—	11.5	15.4	17.5	17.2	15.4	12.5	8.5
10		—	—	—	—	7.8	11.7	15.5	17.5	17.1	15.2	12.3	8.3
11		—	—	—	—	7.5	11.8	15.7	17.5	17.1	15.2	11.9	8.2
12		—	—	—	—	8.0	11.8	15.7	17.7	17.0	15.0	11.8	8.0
13		—	—	—	—	8.5	11.8	15.8	17.5	17.0	15.0	11.8	7.9
14		—	—	—	—	8.2	12.1	16.0	17.6	17.0	15.0	11.8	7.8
15		—	—	—	—	8.3	12.2	16.1	17.7	17.0	14.9	11.7	7.7
16		—	—	—	—	8.8	12.4	16.2	17.7	16.7	14.8	11.5	7.6
17		—	—	—	—	8.8	12.5	16.2	17.9	16.9	14.8	11.5	7.5
18		—	—	—	—	9.0	12.5	16.4	18.0	16.8	14.8	11.3	7.4
19		—	—	—	—	9.7	12.5	16.6	17.9	16.8	14.5	11.0	7.0
20		—	—	—	—	9.5	12.9	16.7	18.0	16.7	14.5	11.0	7.0
21		—	—	—	—	9.9	12.9	17.0	18.0	16.7	14.2	10.8	6.9
22		—	—	—	—	9.9	13.2	17.0	17.8	16.6	14.2	10.6	6.8
23		—	—	—	—	10.0	13.4	17.0	17.8	16.5	14.2	10.4	6.7
24		—	—	—	—	10.4	13.4	17.1	17.5	16.4	14.2	10.4	6.7
25		—	—	—	—	10.8	13.5	17.1	17.7	16.3	14.0	10.3	6.6
26		—	—	—	—	10.9	13.6	17.2	17.7	16.3	13.9	10.1	6.5
27		—	—	—	—	10.9	14.0	17.2	17.7	16.3	13.7	10.0	6.5
28		—	—	—	—	11.0	14.2	17.3	17.8	16.2	13.7	9.9	6.3
29		—	—	—	—	11.0	14.8	17.4	17.7	16.0	13.5	9.8	6.2
30		—	—	—	—	11.2	14.0	17.4	17.7	16.0	13.4	9.5	6.1
31		—	—	—	—	11.5		17.4	17.5		12.9		6.0
平	均	—	—	—	—	—	12.5	16.2	17.6	16.8	14.7	11.5	7.6
最	高	—	—	—	—	11.5	14.8	17.4	18.0	17.6	16.0	13.2	9.4
日	期	—	—	—	—	31	29	29	18	1	1	1	1
最	低	—	—	—	—	(7.5)	11.4	14.5	17.4	16.0	12.9	9.5	6.0
日	期	—	—	—	—	(11)	2	1	1	29	31	30	31
全 年 統 計	最高地溫	18.0 3月18日				最低地溫	(6.0) (12月31日)			地溫較差 (12.0)			
	平均地溫	—				最高月平均地溫 17.6 8月				最低月平均地溫 (7.6) (12月)			
附 註	1951年汛期氣象場被淹，5月9日以前缺測。												
符 號	⊕ 補數值 () 不全統計												

Table 1
Summary of Data
for the Study

Year	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	
Population	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155	160	165	170	175	180	185	190	195	200	205	210	215	220	225	230	235	240	245	250	255	260	265	270	275	280
GDP	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155	160	165	170	175	180	185	190	195	200	205	210	215	220	225	230	235	240	245	250	255	260	265	270	275	280
Unemployment	5.0	5.2	5.4	5.6	5.8	6.0	6.2	6.4	6.6	6.8	7.0	7.2	7.4	7.6	7.8	8.0	8.2	8.4	8.6	8.8	9.0	9.2	9.4	9.6	9.8	10.0	10.2	10.4	10.6	10.8	11.0	11.2	11.4	11.6	11.8	12.0	
Inflation	2.0	2.2	2.4	2.6	2.8	3.0	3.2	3.4	3.6	3.8	4.0	4.2	4.4	4.6	4.8	5.0	5.2	5.4	5.6	5.8	6.0	6.2	6.4	6.6	6.8	7.0	7.2	7.4	7.6	7.8	8.0	8.2	8.4	8.6	8.8	9.0	
Interest Rate	5.0	5.2	5.4	5.6	5.8	6.0	6.2	6.4	6.6	6.8	7.0	7.2	7.4	7.6	7.8	8.0	8.2	8.4	8.6	8.8	9.0	9.2	9.4	9.6	9.8	10.0	10.2	10.4	10.6	10.8	11.0	11.2	11.4	11.6	11.8	12.0	
Exchange Rate	1.0	1.05	1.10	1.15	1.20	1.25	1.30	1.35	1.40	1.45	1.50	1.55	1.60	1.65	1.70	1.75	1.80	1.85	1.90	1.95	2.00	2.05	2.10	2.15	2.20	2.25	2.30	2.35	2.40	2.45	2.50	2.55	2.60	2.65	2.70	2.75	2.80
Trade Balance	0.0	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.7	1.8	1.9	2.0	2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	2.6	2.7	2.8	2.9	3.0	3.1	3.2	3.3	3.4	3.5	
Government Spending	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155	160	165	170	175	180	185	190	195	200	205	210	215	220	225	230	235	240	245	250	255	260	265	270	275	280
Tax Revenue	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155	160	165	170	175	180	185	190	195	200	205	210	215	220	225	230	235	240	245	250	255	260	265	270	275	280
Public Debt	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155	160	165	170	175	180	185	190	195	200	205	210	215	220	225	230	235	240	245	250	255	260	265	270	275	280
Foreign Investment	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155	160	165	170	175	180	185	190	195	200	205	210	215	220	225	230	235	240	245	250	255	260	265	270	275	280
Research and Development	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155	160	165	170	175	180	185	190	195	200	205	210	215	220	225	230	235	240	245	250	255	260	265	270	275	280
Healthcare Spending	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155	160	165	170	175	180	185	190	195	200	205	210	215	220	225	230	235	240	245	250	255	260	265	270	275	280
Educational Spending	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155	160	165	170	175	180	185	190	195	200	205	210	215	220	225	230	235	240	245	250	255	260	265	270	275	280
Environmental Spending	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155	160	165	170	175	180	185	190	195	200	205	210	215	220	225	230	235	240	245	250	255	260	265	270	275	280
Infrastructure Spending	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155	160	165	170	175	180	185	190	195	200	205	210	215	220	225	230	235	240	245	250	255	260	265	270	275	280
Defense Spending	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155	160	165	170	175	180	185	190	195	200	205	210	215	220	225	230	235	240	245	250	255	260	265	270	275	280
Other Spending	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155	160	165	170	175	180	185	190	195	200	205	210	215	220	225	230	235	240	245	250	255	260	265	270	275	280

Table 2
Summary of Data
for the Study

張家樓子水文站1952年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省鐵嶺縣張家樓子村	東經：123°52'	北緯：42°12'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十月	十一月	十二月
1		0	0	0	0	0	9.7	0	0	2.2	9.7	0	0
2		0	0	0	0	3.3	T	0	0.4	0	0	0	0
3		0	0	0	0	0	5.7	0	1.5	0	0	0	0
4		0	0	0	0	0	0	T	0	0	0	0	0
5		0	0	0	0	0	0.9	0	0	11.1	0	0	0
6		0	0.2*	0	0	1.0	0	0	0	0.1	0	0	0
7		0	0	0.2*	0	0	1.0	0.4	0	0	0	0	0
8		0.2*	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	2.3*	0
9		0	0	T *	0	0	9.3	0	0	19.0	2.8	8.0	0
10		0	0	T *	0	0	0.9	0	0	15.8	0	0	0
11		0	0	0	T	0	0	0	0	T	0	0	0
12		0	0	0	0	0	0	0	0	0.4	0	0	0
13		0	0	0	0	0	0	1.1	1.2	3.9	0	0	0
14		0	0	2.6*	2.3	0	0	4.5	37.4	0	30.9	0	0
15		0	0	0	2.2	0	0	0	7.1	0	0	0	0
16		0	0	0	2.1	0	2.9	0	0	0	0	0	0
17		0	0	1.7*	4.5	0.5	8.9	T	0	0	0	0	0
18		0	0	0	0	0	0	3.9	17.9	7.3	0	0	0
19		0	0	0	0	0	13.6	1.3	4.5	0	0	0	0
20		1.8*	0	0	3.8	0	0	0.6	2.5	0	T	0	0
21		T *	0	0.5**	3.4**	0.1	0	3.4	0	0	0	0	0
22		0	0	3.0**	0	0.6	0	0.3	0	4.4	0	0	0
23		T *	0	T *	0	0	1.8	0	0	16.4	0	0	0
24		0	0	0	4.2	0	0	152.3	0.8	0	0	0	0
25		0	1.3*	0	0.6	T	0	0	6.5	0	0	0	0
26		0.4*	1.3*	T	0	1.4	0	0	0	0	0	2.0	0
27		1.8*	0	0	37.0	6.0	0	1.2	10.1	5.2	0	0.9	0
28		0	0	3.6	0	0.1	0.6	4.2	0	0	0	0	0
29		0	0	0	0	23.3	2.0	20.0	T	0	0	0	0
30		0	0	0	0	1.9	0	1.1	0.7	0	10.2	0	0
31		2.4*	0	0	0	0.4	0	0	0	0	0	0	0.2*
總	量	6.6	2.8	11.6	60.2	38.6	57.3	194.3	90.6	85.8	53.6	13.2	0.2
百	分 比	1.1	0.5	1.9	9.8	6.3	9.4	31.6	14.7	14.0	8.7	2.1	0.0
降	水 日 數	5	3	6	10	11	12	13	12	11	4	4	1
百	分 比	5.4	3.3	6.5	10.9	12.0	13.0	14.1	13.0	12.0	4.3	4.3	1.1
一	日 最 大 量	2.4	1.3	3.6	37.0	23.3	13.6	152.3	37.4	19.0	30.9	8.0	0.2
日	期	31	25	28	27	29	19	24	14	9	14	9	31
全 年 統 計		年降水量 614.8		年降水日數 92		最大日降水量 152.3		7月24日		最大月降水量 194.3		7月	
		初 霜 1951年10月9日			終 霜 4月24日		初 雪 1951年11月21日			終 雪 4月21日			
附 註													
符 號		*雪水量 *雨夾雪水量 △雹水量 ●雨											

張家樓子水文站 1952年降水量記錄表

遼西省鐵嶺縣張家樓子村

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間		歷時	降水量		一日降水量	降水次序	月	降水時間		歷時	降水量		一日降水量	
		起	迄		分段	一次				起	迄		分段	一次		
																日 時分
1	1	9 7:34	9 9:00	1:26		0.2*	8	0.2*	64	7 7 13:39	7 14:00	0:21		0.2	7	
2		20 21:12	20 23:41	2:29		1.8*	20	1.8*	65	8 3:14	8 2:30	0:16		0.2		
3		22 7:11	22 9:00			T *	21	T *	66	13 14:34	13 14:49			T	13	
4		23 X X	X X			T *	23	T *	67	13 15:02	13 15:12	0:10		1.1		
5		27 5:40	27 9:00	3:20	0.4*	26	0.4*	68	14 16:36	14 16:56	0:20		4.5	14		
6		27 9:00	27 19:24	10:24	1.8*	27	1.8*	69	17 17:09	17 18:00			T	17		
7		27 5:40	27 19:24	13:44		2.2*		70	18 15:20	18 16:22	1:02		3.9	18		
8		31 16:00	31 19:32	3:32		2.4*	31	2.4*	71	19 12:08	19 12:57	0:49		1.1	19	
9	2	6 19:41	7 9:00	13:19		0.2*	6	0.2*	72	19 15:17	19 16:05	0:48		0.2		
10		26 2:20	26 9:00	6:40	1.3*	25	1.3*	73	20 19:17	20 19:46	0:29		0.6	20		
11		26 9:00	26 17:19	8:19	1.3*	26	1.3*	74	21 11:04	21 13:25	2:21		3.4	21		
12		26 2:20	26 17:19	14:59		2.6*		75	23 3:34	23 4:21	0:47		0.3	22		
13	3	8 5:10	8 9:00	3:50		0.2*	7	0.2*	76	24 13:18	24 13:20	0:02		0.2	24	
14		10 8:30	10 9:00		T *		9	T *	77	24 14:21	24 14:29	0:08		0.6		
15		10 9:00	10 12:51		T *		10	T *	78	24 15:22	24 17:59	2:37		10.9		
16		10 8:30	10 12:51			T *		79	24 18:27	25 8:46	14:19	140.6				
17		15 0:30	15 3:40	3:10		2.6*	14	2.6*	80	28 5:10	28 7:52	2:42		1.2	27	
18		22 0:30	22 7:34	5:25		1.7*	17	1.7*	81	28 11:00	28 11:30	0:30		2.2	28	
19		22 7:53	22 9:00	1:07		0.5**	21	0.5**	82	28 12:44	28 13:40	0:56		0.7		
20		22 9:00	22 17:27	8:27	3.0**	22	3.0**	83	28 14:24	28 16:18	0:54		1.3			
21		22 7:53	22 17:27	9:34		3.5**		84	30 0:03	30 9:00	8:57	20.0			29	
22		23 X X	X X			T *	23	T *	30	9:00	30 11:50	2:50	1.1		30	
23		26 X X	X X			T *	26	T *	30	0:03	30 11:50	11:47		21.1		
24		29 2:05	29 5:11	3:06		3.6	28	3.6	85	2 14:01	2 14:30	0:29		0.4	2	
25	4	8 X X	X X	X X		0.1	8	0.1	86	3 14:18	3 15:25	1:07		1.5	3	
26		11 14:05	11 14:30			T	11	T	87	14 0:21	14 0:46	0:25		1.2	13	
27		14 19:24	15 3:10	7:46		2.2	14	2.3	88	14 11:16	14 14:05	2:49		5.8	14	
28		15 7:48	15 9:00	1:12	0.1				89	14 15:25	15 9:00	17:35	31.6			
29		15 9:00	15 14:21	5:21	2.2		15	2.2		15 9:00	15 15:25	6:25	7.1		15	
30		15 7:48	15 14:21	6:33						14 15:25	15 15:25	24:00		38.7		
31		16 12:29	16 21:10	8:41		2.0	16	2.1	90	18 9:00	19 9:00	24:00	17.9		18	
32		17 5:37	17 9:00	3:23	0.1		17	4.5		19 9:00	19 12:10	3:10	4.5		19	
33		17 9:00	17 15:09	6:09	4.5					18 9:00	19 12:10	27:10		22.4		
34		17 5:37	17 15:09	9:32		4.6			91	20 16:30	20 16:42	0:12		2.5	20	
35		20 14:13	20 15:01	0:48		2.2	20	3.8	92	25 6:23	25 9:00	2:37	0.8		24	
36		21 4:17	21 6:45	2:28		1.6				25 9:00	25 11:56	2:56	6.5		25	
37		21 9:12	21 11:41	2:29		0.5*	21	3.4**	25	6:23	25 11:56	5:33		7.3		
38		21 13:51	21 15:31	1:40		2.9**			93	27 12:30	27 12:49	0:19		0.6	27	
39		24 23:46	25 8:54	9:08		4.2	24	4.2	94	27 14:02	27 14:49	0:47		9.5		
40		25 11:46	25 14:30	2:44		0.6	25	0.6	95	30 7:22	30 7:27			T	29	
41		27 11:40	28 5:39	17:59	37.0	27	37.0		96	30 10:04	30 10:11	0:07		0.1	30	
42	5	3 1:30	3 7:15	5:45		3.3	2	3.3	97	30 13:00	30 13:20	0:20		0.4		
43		7 0:44	7 4:00	3:16		1.0	6	1.0	98	30 17:23	30 18:20	0:57		0.2		
44		17 10:04	17 11:00			T	17	0.5	99	9 13:36	1 13:43	0:07		2.2	1	
45		18 0:33	18 3:40	3:07		0.4			100	5 12:19	5 15:30	3:11		7.0	5	
46		18 4:32	18 4:51	0:19		0.1			101	5 19:58	5 20:05	0:07		2.0		
47		22 7:06	22 9:00	1:54	0.1		21	0.1	102	5 20:30	5 22:00	1:30		2.1		
48		22 9:00	22 9:39	0:39	0.6		22	0.6	103	7 4:26	7 4:40	0:14		0.1	6	
49		22 7:06	22 9:39	2:33					104	10 8:05	10 9:00	0:55	19.0		9	
50		25 14:17	25 15:00			0.7	25	T		10 9:00	10 10:00	1:00	2.5		10	
51		26 14:47	26 15:15	0:28		0.4	26	1.4		10 8:05	10 10:00	1:55		21.5		
52		27 6:00	27 7:26	1:26		1.0			105	10 10:21	10 11:04	0:43		0.6		
53		27 17:15	27 17:30	0:15		0.2	27	5.0	106	10 11:32	10 11:48	0:16		2.6		
54		27 19:18	27 20:30	1:12		0.4			107	10 21:06	11 2:10	5:04		5.4		
55		27 21:42	28 1:30	3:48		5.4			108	11 7:05	11 9:00	1:55	4.7			
56		29 4:40	29 5:00	0:20		0.1	28	0.1		11 9:00	11 9:20		T		11	
57		29 10:32	29 11:57	1:25		9.6	29	23.3		11 7:05	11 9:20	2:15		4.7		
58		29 13:11	29 14:50	1:39		9.4			109	13 5:40	13 6:50	1:10		0.4	12	
59		30 4:05	30 8:21	4:16		4.3			110	13 20:05	13 20:36	0:31		3.9	13	
60		30 11:12	30 13:40	2:28		1.9	30	1.9	111	18 23:26	19 5:00	5:34		7.3	18	
61	6	1 8:37	1 9:00	0:23	0.4		31	0.4	112	23 6:33	23 9:00	2:27	4.4		22	
62		1 9:00	1 13:51	4:51	7.4		1	9.7		23 9:00	23 9:11	0:11	0.2		23	
63		1 8:37	1 13:51	5:14					113	23 6:33	23 9:11	2:38		4.6		
64		1 15:27	1 16:48	1:21		7.8			114	23 15:44	23 23:20	7:36	16.2			
65		2 9:10	2 10:20			2.3	2	T	115	27 18:17	28 0:32	6:15		5.2	27	
66		3 14:23	3 19:02	4:39		5.7	3	5.7	116	1 9:51	1 10:22	0:31		0.4	1	
67		5 13:25	5 13:44	0:19		0.9	5	0.9	117	1 11:10	1 13:21	2:11		9.3	9	
68		5 14:39	5 14:52			T			118	10 1:52	10 5:46	3:54		2.8		
69		7 14:54	7 15:35	0:41		1.0	7	1.0	119	14 16:44	15 3:34	10:50	30.9		14	
70		9 17:35	10 8:25	14:50		9.3	9	9.3	120	20 11:00	20 15:20			T	20	
71		10 14:15	10 16:45	2:30		0.9	10	0.9	121	30 16:40	30 22:10	5:30		10.2	30	
72		16 21:35	16 23:45	2:10		2.9	16	2.9	122	8 9:00	8 11:11	2:11		2.3*	8	
73		17 16:45	17 17:35	0:50		8.9	17	8.9	123	9 20:03	10 2:15	6:12		8.0	9	
74		19 13:15	19 13:45	0:30		7.1	19	13.6		27 4:21	27 9:00	4:39	2.0		26	
75		19 16:25	19 17:11	0:46		6.5				27 9:00	27 10:20	1:20	0.6		27	
76		24 3:40	24 4:00	0:20		1.8	23	1.8		27 4:21	27 10:20	5:59		2.6		
77		28 22:19	28 22:34	0:15		0.6	28	0.6	124	27 X X	28 6:30	X X		0.3		
78		29 20:34	29 21:20	0:46		2.0	29	2.0	125	31 12:55	31 14:40	1:45		0.2*	31	
79	7	5 5:00	5 5:10			T	4	T								
全年統計		一次最大降水量 140.6公厘			歷時 14時19分			一次最急降水量 2.2公厘			歷時 0時07分			降水率 18.9公厘/小時		
		日期 7月24日			分段最急降水量 19.0公厘			歷時 0時55分			降水率 20.7公厘/小時					
符 號		※雪水量 ※雨夾雪水量 △雹水量 ●雨														

張家樓子水文站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省鐵嶺縣張家樓子村	東經：123°52'	北緯：42°12'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、降水量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月			
1		0.4	0.4	1.7	4.4	14.0	2.0	13.3	5.3	5.5	0.9	3.2	1.0			
2		0.7	0.7	2.3	5.9	6.5	6.2	9.4	4.1	4.3	3.1	1.6	0.7			
3		1.4	0.5	2.0	8.2	5.0	4.5	10.7	5.2	2.9	2.9	2.7	0.7			
4		1.0	0.7	2.2	8.3	8.9	7.6	8.3	5.3	4.2	3.4	4.0	0.9			
5		0.9	0.9	2.4	11.6	10.7	3.5	4.4	5.9	2.3	3.5	2.8	1.4			
6		0.9	0.4	2.5	6.8	10.2	6.4	7.5	6.1	3.3	4.6	2.3	1.2			
7		0.8	0.9	3.5	6.4	6.1	2.7	3.4	7.1	4.7	4.5	2.5	0.8			
8		1.2	1.4	1.7	13.5	8.5	6.0	3.5	6.6	4.3	3.5	0.9	1.0			
9		0.9	1.3	1.8	6.4	6.6	2.8	7.0	4.4	5.4	3.1	0.6	1.1			
10		1.0	1.4	1.6	7.0	7.6	1.6	9.8	5.1	2.4	2.0	0.5	1.2			
11		0.8	1.3	2.9	3.3	11.1	6.2	9.6	4.3	3.6	2.9	1.5	2.4			
12		1.5	0.7	6.9	4.3	9.8	9.5	8.3	6.3	4.0	3.1	0.8	1.5			
13		1.1	1.1	7.0	5.8	17.8	9.0	8.0	7.0	3.8	5.7	1.1	3.0			
14		1.2	1.4	1.1	5.3	10.5	8.9	7.8	1.0	4.5	2.7	1.2	1.5			
15		1.4	1.0	3.5	1.2	12.5	10.3	6.1	0.6	3.9	1.2	1.1	1.0			
16		1.2	1.0	3.4	1.1	12.4	9.0	7.6	6.0	5.0	1.6	1.5	1.3			
17		1.0	1.2	2.6	2.0	8.0	6.2	9.8	3.7	3.9	3.8	1.8	1.2			
18		1.5	1.0	2.6	7.8	5.5	6.9	7.6	0.8	3.7	4.6	1.9	0.6			
19		0.9	1.3	2.9	8.5	16.2	4.4	3.2	2.0	2.7	3.9	1.3	1.0			
20		0.8	1.9	3.8	2.2	8.2	6.5	5.8	5.5	2.6	1.3	2.8	1.0			
21		0.9	1.3	5.0	0.8	13.1	9.8	5.1	5.0	3.4	1.0	1.4	1.4			
22		0.9	1.2	0.6	4.2	3.6	11.5	8.5	5.5	3.3	2.0	1.9	0.8			
23		1.2	1.6	2.5	5.4	7.9	12.1	7.9	4.9	2.4	3.6	1.2	0.8			
24		0.8	1.5	2.9	4.6	9.9	9.5	—	2.5	1.7	2.1	1.3	0.6			
25		0.6	0.5	3.2	0.9	11.0	12.6	2.0	3.0	3.5	2.9	1.7	0.9			
26		0.4	0.4	1.6	3.3	7.3	12.3	6.7	6.1	3.9	4.6	2.3	0.9			
27		0.3	1.5	3.7	0.6	6.7	9.8	6.5	4.7	4.9	2.6	0.6	0.9			
28		0.9	1.4	2.9	8.3	6.1	7.7	1.9	6.6	3.3	2.4	2.0	1.0			
29		0.7	1.3	4.2	7.3	2.5	7.2	2.9	6.3	4.3	3.9	1.4	1.6			
30		0.9		3.9	8.0	2.3	9.3	1.1	3.6	3.0	2.2	0.9	0.6			
31		0.8		4.2		7.7		5.2	4.0		1.7		0.4			
總	量	29.0	31.2	93.1	163.4	274.2	222.0	(198.9)	144.5	110.7	91.3	50.8	34.4			
最	大	1.5	1.9	7.0	13.5	17.8	12.6	13.3	7.1	5.5	5.7	4.0	3.0			
日	期	12	20	13	8	13	25	1	7	1	13	4	13			
最	小	0.3	0.4	0.6	0.6	2.3	1.6	1.1	0.6	1.7	0.9	0.5	0.4			
日	期	27	1	22	27	30	10	30	15	24	1	10	31			
全 年 統 計	年蒸發量 (1443.5)			最大日蒸發量 17.8				5月13日		最小日蒸發量 0.3				1月27日		
	最大月蒸發量 274.2					5月		最小月蒸發量 29.0					1月			
	初冰日期							年 月 日							終冰日期	月 日
附	註	7月24日降雨過急，水溢出皿外，缺測。														
符	號	() 不全統計														

張家樓子水文站 1952年逐日平均氣溫表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省鐵嶺縣張家樓子村	東經：123°52'	北緯：42°12'
氣 溫 計 說 明	U型溫度表一只，置於百葉箱內，測日平均溫度及最高最低溫度。		
測 驗 概 況	每日6、14、21時觀測三次 即以三次之平均值作為日平均氣溫，並於當日21時觀測最高最低氣溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、降水量、蒸發量、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(氣溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十月	十一月	十二月
1		-16.1	-26.7	- 7.4	4.0	18.2	14.3	28.2	22.3	18.4	12.7	5.8	-15.6
2		-14.7	-28.4	- 5.0	8.5	17.3	18.3	26.0	21.2	22.9	10.3	6.7	-17.4
3		-10.1	-25.7	-10.5	13.0	16.2	16.4	24.6	22.1	19.6	9.3	7.8	-18.2
4		- 9.8	-27.4	-13.2	12.0	13.6	16.6	24.4	23.1	18.4	10.0	12.2	-15.7
5		-17.4	-23.3	- 6.6	15.4	17.3	15.8	21.8	24.6	20.3	14.0	- 0.7	-14.2
6		-16.4	-15.4	- 4.9	12.3	17.6	19.2	23.2	24.6	20.7	18.3	- 6.5	-11.9
7		-16.5	-12.1	- 0.9	11.6	11.9	19.6	22.7	25.6	18.7	18.9	- 1.2	-14.3
8		-16.6	-11.5	- 3.0	11.5	12.3	20.4	21.7	25.3	15.0	15.6	- 3.9	-13.5
9		- 8.4	-11.2	- 6.7	9.5	16.3	17.5	24.5	24.9	17.5	12.2	- 3.9	-12.7
10		-16.3	-14.8	- 5.7	10.2	14.9	14.1	26.0	26.8	18.3	5.1	- 0.4	-11.7
11		-17.9	-14.7	- 5.7	9.8	19.4	20.7	28.3	26.1	18.4	3.4	- 3.6	- 5.5
12		-13.9	-17.3	1.9	6.9	18.5	23.4	28.6	26.5	15.9	6.6	- 8.7	- 6.0
13		- 6.5	-12.8	5.8	5.6	21.9	25.2	26.9	27.2	17.0	14.0	- 7.6	1.8
14		-14.2	-13.5	5.2	8.8	22.8	26.1	27.8	19.9	14.5	16.1	- 5.5	- 3.4
15		-10.9	-18.2	2.3	2.8	20.2	25.2	26.8	16.9	15.1	6.5	- 5.8	-15.0
16		-13.4	-20.7	1.6	0.5	22.2	26.1	27.2	20.3	14.7	4.7	- 2.3	-10.9
17		-15.9	-19.7	5.2	3.0	20.8	21.9	30.0	22.8	12.4	10.9	- 4.6	-11.3
18		-13.8	-18.1	- 1.2	6.2	20.9	22.2	30.6	17.8	14.3	14.0	- 7.6	-18.3
19		- 9.1	-15.2	- 3.7	10.2	20.7	17.1	27.0	19.0	15.4	14.9	- 9.4	-17.5
20		- 9.9	-14.6	- 0.5	5.3	18.3	21.8	27.7	21.5	11.4	10.2	- 1.7	-13.6
21		-13.0	-14.6	7.0	2.8	23.1	23.5	25.7	24.6	13.5	3.3	- 3.6	-16.1
22		-10.7	-16.6	- 0.1	4.6	13.9	25.9	28.6	24.1	14.2	1.9	- 1.9	-15.3
23		- 8.9	-16.3	- 4.6	7.6	12.0	25.5	29.3	24.0	17.3	5.5	- 5.4	-18.5
24		-17.0	- 8.5	1.6	6.8	15.4	26.2	27.6	24.0	12.9	2.4	- 5.9	-15.2
25		-21.0	- 8.4	3.9	6.5	14.1	28.3	20.4	22.4	10.9	0.6	- 0.8	-20.5
26		-14.4	- 7.5	4.0	7.7	18.2	28.4	24.4	22.0	9.5	7.8	2.3	-16.5
27		-10.5	-17.2	4.9	8.8	18.6	26.6	26.8	22.8	13.6	12.2	3.3	-17.4
28		-15.0	-14.0	5.9	13.5	16.3	25.6	25.5	24.6	11.1	9.7	- 3.5	-15.9
29		-16.5	-13.3	4.9	15.1	15.7	26.5	25.3	25.3	12.3	9.8	-10.7	- 3.8
30		-18.4		4.3	12.6	12.2	26.7	23.4	23.3	16.6	14.1	-12.2	-16.3
31		- 8.7		4.8		18.2		22.1	21.4		1.9		-18.5
平	均	-13.6	-16.5	- 0.5	8.4	17.4	22.2	25.9	23.1	15.7	9.6	- 2.6	-13.5
最	高	0.2	- 0.9	12.8	25.1	32.8	36.1	39.4	34.1	30.0	27.7	17.8	6.5
日	期	13	8	21	5	16	25	18	10	2	7	4	13
最	低	-26.4	-37.9	-21.2	- 4.3	0.9	8.9	14.7	12.8	1.5	- 5.5	-15.7	-26.0
日	期	30	2	4	13	8	5	4	20	26	25	19	25
全 年 統 計		最高氣溫 39.4 7月18日				最低氣溫 -37.9 2月 2日				氣溫較差 77.3			
		平均氣溫 6.4				最高月平均氣溫 25.9 7月				最低月平均氣溫 -16.5 2月			
附 註													
符 號													

張家樓子水文站 1952年逐日最多風向平均風力表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省鐵嶺縣張家樓子村	東經：123°52'	北緯：42°12'
儀 器 說 明	風向用高桿頂繫布旗，觀測風吹布旗方向。風力無儀器，用目力估測蒲福氏風級。		
測 驗 概 況	每日6、14、21時觀測風向風力各一次，風向選最多向，風力記三次風力之平均風力級數。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、降水量、蒸發量、氣溫、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(風力以蒲福氏等級計)

項 目		一 月		二 月		三 月		四 月		五 月		六 月		七 月		八 月		九 月		十 月		十一月		十二月	
		風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力
日	1	S	2.0	C	0.3	SW	2.7	NW	1.7	SW	3.7	S	2.0	SW	3.7	SW	1.3	C	0.7	SW	1.7	SW	3.0	N	3.0
	2	S	1.3	S	1.3	NW	2.0	SE	1.0	S	2.0	SW	3.3	NW	2.7	SW	1.3	C	0.3	C	1.0	NW	2.7	NW	2.0
	3	SW	2.3	SE	1.7	NW	3.3	SW	3.7	N	1.7	SW	2.3	NW	2.3	C	0.7	C	1.0	NW	2.0	SW	2.3	NW	1.7
	4	NW	2.7	NW	1.7	NW	1.7	SW	4.0	NE	1.7	SW	2.0	NE	1.3	SW	1.3	C	1.0	S	1.3	SW	3.7	NW	1.3
	5	SE	1.7	C	0.7	SW	2.7	S	4.0	SW	1.3	C	0.7	SW	1.3	C	0.3	SW	4.0	SW	1.7	NW	3.3	SW	1.7
	6	NW	3.7	S	2.0	SW	1.3	SE	2.3	SW	3.0	NE	0.7	SE	2.0	SE	1.0	SW	1.0	SW	1.3	NE	1.7	SW	2.0
	7	SE	2.3	NW	2.7	SE	1.7	SW	3.0	NW	2.7	S	1.7	SE	1.3	C	0.3	C	0.7	C	0.7	NW	3.0	NW	1.3
	8	SE	2.0	S	2.3	NW	3.3	SW	5.0	SW	1.3	NE	1.7	C	1.0	C	1.0	C	0.3	C	1.0	NW	2.3	SE	1.7
	9	SW	3.7	S	2.0	NW	1.7	NW	3.3	SE	2.0	SW	2.0	C	0.7	SW	1.0	SW	1.7	SW	2.3	C	1.0	C	0.3
	10	NW	1.7	NW	1.0	NW	4.0		1.3	SW	1.3	S	1.0	SW	1.0	C	0.0		1.0	NW	2.7	NW	1.7	NW	1.3
	11	NW	3.0	NW	1.3	SW	2.0	SW	1.7	SW	2.3	NE	1.7	SW	2.0	C	0.7	C	1.3	NW	1.7	NW	3.3	SW	2.3
	12	S	3.0	C	1.0	SW	3.7	NW	3.3	NE	2.0	SW	2.0	SE	1.3	C	0.7	C	1.0	SW	2.3	N	3.0	SE	2.0
	13	NW	3.7	S	1.7	SW	4.3	SE	1.3	SW	3.7	SW	2.7	C	0.3	SW	2.3	NE	1.7	SW	3.0	NW	2.7	S	3.3
	14	SE	1.3	NW	2.0	SW	3.0	SE	3.0	NE	2.3	SW	1.3	SE	1.3	NW	2.7	SW	1.3	SW	2.7	NW	1.7	NW	3.3
	15	SW	2.3	NW	3.7	NW	2.0	NW	2.3	SW	1.7	SW	2.0	SW	0.7	NE	2.0	SW	2.7	NW	3.3	NW	1.0	SW	1.7
	16	NW	2.0	NW	2.0	SW	1.3	SE	3.0	C	1.3	SW	4.7	C	0.7	NW	1.7	SW	2.7	NE	0.7	NE	2.3	SW	1.7
	17	NW	2.7	C	1.0	SW	2.0	NW	4.3	SW	2.3	SW	3.0	C	0.0	NE	1.0	SW	2.0	SW	2.7	NW	1.7	NW	2.3
	18	SW	2.3	SW	1.3	N	3.3	SE	1.7	NW	0.7	SW	3.0	C	0.3	NW	2.7	NE	0.7	SW	2.7	SW	2.0	NE	1.3
	19	E	2.3	SE	1.7	NW	2.7	SW	4.7	SE	2.7	S	1.0	C	0.3	NW	1.7	C	1.0	SW	3.0	NW	1.7	NW	1.3
	20	SW	1.7	SE	1.7	NW	2.0	SW	2.0	NE	1.3	S	1.3	S	1.7	SW	0.7	NE	1.7	NW	3.0	SW	3.3	SW	2.0
	21	SW	2.3	C	1.0	SW	4.0	SW	2.0	SW	4.3	E	2.0	SW	1.7	C	1.0	NW	1.3	NW	3.7	NW	0.7	C	1.0
	22	NW	1.7	NW	1.7	NW	3.3	NW	1.3	NW	2.3	SE	1.3	SW	2.7	C	1.0	S	2.0	NW	1.7	C	1.0	NW	3.0
	23	NW	2.3	SW	2.0	SW	2.3	NW	1.3	NW	1.3	SW	2.3	SW	2.7	SE	1.0	SW	2.7	SW	3.0	NW	1.3	NW	2.0
	24	NW	2.7	NW	2.7	NW	3.0	NW	2.0	NW	1.0	SW	2.0	SW	3.7	SE	0.7	NW	2.0	SW	1.7	NW	0.7	C	1.0
	25	NE	1.3	NE	1.3	C	0.7	SW	1.7	S	3.7	S	2.3	NW	1.0	SW	1.7	NE	2.3	NW	1.7	SW	2.0	NW	1.7
	26	S	2.3	NW	2.0	SW	1.7	C	1.0	SW	5.0	SW	2.0	C	0.3	SW	2.3	SW	2.0	SW	3.7	SW	1.3	NE	2.0
	27	NW	2.3	SW	1.3	SW	2.0	S	2.7	SW	2.0	SW	3.0	C	0.7	SW	1.0	SW	3.7	SW	3.0	C	0.7	C	1.0
	28	SW	1.7	NW	1.7	SE	2.0	SW	3.3	SE	1.3	C	1.7	NE	1.7	SW	1.7	NW	1.7	SE	1.3	N	2.3	C	1.0
	29	SW	1.7	NW	1.3	NW	2.7	SW	3.0	SE	2.0	C	0.7	C	0.7	SW	3.7	SW	2.3	C	1.0	NW	3.0	S	4.0
	30	SW	1.7			SE	2.0	SW	1.3	NW	1.7	SW	1.3	SE	2.7	SW	2.3	SW	2.7	SW	4.0	NW	3.0	C	1.0
	31	SW	3.7			NW	2.3			SW	2.3			C	0.3	SE	0.7			NW	3.0			NW	2.3
最 多 風 向		NW		NW		SW		SW		SW		SW		C,SW		C,SW		C,SW		SW		NW		NW	
平 均 風 力		2.3		1.7		2.5		2.5		2.2		2.0		1.4		1.3		1.7		2.2		2.1		1.9	
最 大 風 力		5		4		6		7		7		7		5		4		5		5		5		5	
及 其 風 向		SW		NW		SW		SW		SW		SW		SW		SW		NW		SW		SW		S	
日 期		9		15		12		8		21		16		1		13		5		13		4		29	
全 年 統 計		最多風向 SW 頻率 26%										最大風力 7 風向 SW 4月8日						平均風力 2.0							
		最大月平均風力 2.5						3,4月						最小月平均風力 1.3						8月					
附 註		9月最大風力其風向尚有27日SW。																							
符 號																									

張家樓子水文站 1952年逐日平均地溫 (50 公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省鐵嶺縣張家樓子村	東經：123°52'	北緯：42°12'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 50 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		- 0.8	- 3.2	- 3.6	- 0.6	3.0	13.0	22.0	22.8	22.0	15.7	10.0	2.1
2		- 0.9	- 3.2	- 3.5	- 0.5	3.3	12.8	22.7	22.5	22.3	15.7	9.9	1.9
3		- 1.0	- 3.2	- 3.2	- 0.5	3.7	12.7	23.0	22.3	22.0	15.3	9.7	1.7
4		- 1.1	- 3.3	- 3.0	- 0.4	4.0	12.9	22.8	22.2	21.4	15.0	9.6	1.5
5		- 1.1	- 3.7	- 3.2	- 0.4	4.3	13.0	23.0	22.0	21.0	14.9	9.5	1.1
6		- 1.2	- 3.8	- 3.1	- 0.4	5.0	13.1	23.2	22.2	21.0	14.8	9.4	0.8
7		- 1.5	- 3.9	- 3.0	- 0.4	5.6	13.4	23.4	22.5	21.0	15.0	9.3	0.5
8		- 1.6	- 3.9	- 3.0	- 0.3	5.9	14.0	23.1	22.7	19.8	15.1	9.0	0.3
9		- 1.8	- 3.9	- 2.6	- 0.3	6.0	13.6	23.4	23.0	19.7	15.2	7.0	0.0
10		- 2.0	- 3.6	- 2.3	- 0.2	6.3	14.5	23.5	23.3	20.0	15.2	6.7	- 0.1
11		- 2.0	- 3.3	- 2.0	- 0.2	7.0	14.6	23.8	23.3	19.7	14.7	6.5	- 0.2
12		- 2.1	- 3.2	- 2.0	0.0	7.7	14.9	23.6	23.5	19.7	13.9	6.2	- 0.3
13		- 2.2	- 3.1	- 2.0	0.1	8.5	15.4	24.0	23.7	19.5	13.5	6.0	- 0.4
14		- 2.1	- 3.1	- 1.8	0.2	9.3	16.0	24.2	23.5	19.2	13.2	5.4	- 0.3
15		- 2.1	- 3.3	- 1.7	0.3	10.0	17.0	24.2	23.0	19.0	13.3	5.0	- 0.3
16		- 2.1	- 4.0	- 1.3	0.0	10.7	17.3	24.3	22.5	18.8	13.0	4.9	- 0.4
17		- 2.2	- 4.2	- 1.2	- 0.1	11.1	17.5	24.4	22.3	18.5	12.5	4.6	- 0.5
18		- 2.4	- 4.5	- 1.2	0.0	11.5	17.5	24.7	22.0	18.0	12.2	4.3	- 0.9
19		- 2.5	- 4.7	- 1.0	0.3	11.6	17.5	24.9	21.8	17.8	12.4	3.9	- 1.0
20		- 2.6	- 4.8	- 1.0	0.5	12.0	17.4	24.7	21.0	17.8	12.6	3.8	- 1.2
21		- 2.7	- 4.9	- 1.0	0.7	12.6	17.5	24.7	21.2	17.5	12.4	3.7	- 1.5
22		- 2.4	- 4.3	- 1.0	0.7	12.9	18.2	24.8	21.5	17.3	12.0	3.4	- 1.6
23		- 2.5	- 4.2	- 1.0	0.8	12.8	18.5	24.7	21.6	17.2	12.0	3.2	- 1.9
24		- 2.4	- 4.3	- 0.9	0.9	12.9	19.1	24.5	21.8	17.2	10.8	3.0	- 2.1
25		- 2.4	- 4.2	- 0.9	1.0	12.7	19.5	24.0	21.7	17.1	10.0	2.9	- 2.5
26		- 2.4	- 4.0	- 0.8	1.1	12.8	19.9	23.5	22.0	16.8	9.8	2.9	- 2.8
27		- 2.7	- 3.8	- 0.7	1.3	12.9	20.6	23.0	22.0	16.3	9.6	2.8	- 3.0
28		- 2.5	- 3.8	- 0.7	1.7	13.0	21.0	23.2	21.7	16.0	9.8	2.8	- 3.2
29		- 2.4	- 3.7	- 0.6	2.3	13.2	21.3	23.0	21.8	16.0	10.2	2.6	- 3.3
30		- 2.8		- 0.6	2.7	13.0	21.6	23.2	21.6	15.8	10.5	2.3	- 3.7
31		- 3.0		- 0.6		12.8		23.0	21.6		10.5		- 3.0
平 均		- 2.0	- 3.8	- 1.8	0.3	9.3	16.5	23.7	22.3	18.8	12.9	5.7	- 0.8
最 高		- 0.8	- 3.1	- 0.6	2.7	13.2	21.6	24.9	23.7	22.3	15.7	10.0	2.1
日 期		1	13	29	30	29	30	19	13	2	1	1	1
最 低		- 3.0	- 4.9	- 3.6	- 0.6	3.0	12.7	22.0	21.0	15.8	9.6	2.3	- 3.7
日 期		31	21	1	1	1	3	1	20	30	27	30	30
全 年 統 計		最高地溫 24.9			7月19日		最低地溫 - 4.9			2月21日		地溫較差 29.8	
		平均地溫 8.5				最高月平均地溫 23.7				7月		最低月平均地溫 - 3.8	
附 註													
符 號													

張家樓子水文站 1952年逐日平均地溫 (100公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省鐵嶺縣張家樓子村	東經：128°52'	北緯：42°12'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 100 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		1.5	- 1.1	- 2.1	- 1.1	- 0.8	10.2	17.1	20.8	20.0	15.3	10.1	3.8
2		1.4	- 1.1	- 2.0	- 1.1	- 0.7	10.3	17.5	20.7	19.9	15.1	10.0	3.5
3		1.2	- 1.2	- 2.0	- 1.1	- 0.7	10.3	17.5	20.6	19.9	15.0	10.0	3.2
4		1.0	- 1.2	- 2.0	- 1.0	- 0.7	10.5	17.7	20.4	19.9	14.9	9.9	3.1
5		1.0	- 1.2	- 2.0	- 1.0	- 0.7	10.5	18.2	20.2	19.7	14.8	9.8	3.0
6		0.9	- 1.2	- 2.0	- 1.0	- 0.6	10.6	18.5	20.2	19.4	14.8	10.0	2.5
7		0.7	- 1.2	- 2.0	- 1.0	- 0.5	10.7	18.8	20.3	19.1	14.6	9.5	2.4
8		0.6	- 1.3	- 2.0	- 1.0	0.1	11.0	19.0	20.6	19.0	14.4	9.3	2.2
9		0.6	- 1.3	- 1.9	- 1.0	0.7	10.9	19.2	20.7	18.9	14.2	8.8	1.8
10		0.5	- 1.4	- 1.9	- 1.0	1.2	11.2	19.3	20.8	19.0	14.2	8.2	1.7
11		0.4	- 1.4	- 1.9	- 1.0	2.1	12.0	19.3	20.8	18.8	14.2	8.0	1.6
12		0.2	- 1.4	- 1.8	- 1.0	3.0	12.1	19.3	20.9	18.7	14.0	7.8	1.5
13		0.1	- 1.4	- 1.8	- 1.0	3.9	12.5	19.6	21.0	18.6	13.9	7.7	1.4
14		0.0	- 1.4	- 1.8	- 1.0	5.0	12.6	19.9	21.0	18.1	13.8	7.3	1.3
15		0.0	- 1.5	- 1.8	- 1.0	5.2	12.9	20.0	21.0	18.0	13.8	7.1	1.3
16		0.0	- 1.5	- 1.7	- 1.0	6.0	13.3	20.1	21.0	17.9	13.5	6.9	1.2
17		- 0.1	- 1.6	- 1.5	- 1.0	6.6	13.5	20.3	20.9	17.8	13.0	6.5	1.1
18		- 0.1	- 1.7	- 1.4	- 1.0	7.0	13.9	20.5	20.8	17.5	12.9	6.0	1.0
19		- 0.1	- 2.0	- 1.4	- 1.1	7.6	14.2	20.8	20.7	17.2	12.7	5.9	1.0
20		- 0.2	- 2.1	- 1.4	- 1.1	8.3	14.3	21.0	20.1	17.0	12.7	5.8	0.9
21		- 0.2	- 2.1	- 1.4	- 1.0	8.5	14.3	21.4	20.2	17.0	12.5	5.8	0.7
22		- 0.3	- 2.1	- 1.4	- 1.0	8.6	14.4	21.5	20.0	16.9	12.0	5.5	0.7
23		- 0.3	- 2.1	- 1.3	- 1.0	9.0	14.5	21.6	20.0	16.5	12.0	5.1	0.6
24		- 0.5	- 2.1	- 1.3	- 1.0	9.4	15.0	21.3	19.9	16.4	11.7	4.8	0.5
25		- 0.5	- 2.1	- 1.2	- 1.0	9.4	15.2	21.2	19.9	16.3	11.3	4.5	0.3
26		- 0.5	- 2.1	- 1.2	- 1.0	9.5	15.5	21.7	20.0	16.0	10.9	4.4	0.2
27		- 0.6	- 2.1	- 1.2	- 1.0	9.5	15.9	21.4	20.0	16.0	10.6	4.3	0.0
28		- 0.6	- 2.1	- 1.2	- 1.0	9.7	16.2	21.1	20.0	15.8	10.4	4.1	0.0
29		- 0.7	- 2.1	- 1.1	- 0.8	9.9	16.5	21.0	20.0	15.7	10.3	4.0	- 0.2
30		- 0.9		- 1.1	- 0.8	10.0	16.8	21.0	20.0	15.4	10.2	3.8	- 0.5
31		- 1.0		- 1.1		10.0		20.9	19.8		10.2		- 0.7
平	均	0.1	- 1.6	- 1.6	- 1.0	5.0	13.1	19.9	20.4	17.9	13.0	7.0	1.3
最	高	1.5	- 1.1	- 1.1	- 0.8	10.0	16.8	21.7	21.0	20.0	15.3	10.1	3.8
日	期	1	1	29	29	30	30	26	13	1	1	1	1
最	低	- 1.0	- 2.1	- 2.1	- 1.1	- 0.8	10.2	17.1	19.8	15.4	10.2	3.8	- 0.7
日	期	31	20	1	1	1	1	1	31	30	30	30	31
全 年 統 計		最高地溫 21.7 7月26日				最低地溫 - 2.1 2月20日				地溫較差 23.8			
		平均地溫 7.8				最高月平均地溫 20.4 8月				最低月平均地溫 - 1.6 2,3月			
附 註													
符 號													

張家樓子水文站 1952 年逐日平均地溫 (200公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省鐵嶺縣張家樓子村	東經：123°52'	北緯：42°12'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 200 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		6.8	4.8	3.7	3.0	2.7	7.1	11.0	14.8	16.0	15.0	12.7	9.4
2		6.7	4.8	3.6	3.0	2.7	7.2	11.2	14.9	15.9	15.0	12.6	9.2
3		6.7	4.8	3.5	3.0	2.8	7.3	11.3	15.0	15.9	15.0	12.5	9.0
4		6.6	4.8	3.5	3.0	2.8	7.5	11.5	15.1	15.9	14.9	12.4	9.0
5		6.5	4.7	3.5	3.0	2.8	7.6	11.6	15.2	15.9	14.8	12.3	8.8
6		6.4	4.7	3.4	3.0	2.8	7.7	11.8	15.2	15.9	14.8	12.4	8.5
7		6.4	4.7	3.4	3.0	2.8	7.8	12.0	15.3	16.0	14.7	12.2	8.5
8		6.3	4.6	3.4	3.0	2.8	8.0	12.1	15.3	16.0	14.5	12.0	8.4
9		6.3	4.6	3.3	3.0	2.9	8.0	12.2	15.4	16.0	14.5	11.9	8.2
10		6.2	4.5	3.3	2.9	2.9	8.2	12.2	15.5	16.1	14.5	11.8	8.0
11		6.1	4.5	3.2	2.9	3.0	8.6	12.5	15.5	16.1	14.4	11.7	8.0
12		6.1	4.5	3.2	2.9	3.0	8.7	12.7	15.5	16.1	14.3	11.6	7.9
13		6.0	4.5	3.2	2.9	3.2	8.3	13.0	15.5	16.0	14.3	11.5	7.8
14		6.0	4.5	3.2	2.9	3.6	8.6	13.1	15.5	16.0	14.2	11.4	7.7
15		6.0	4.5	3.1	2.9	3.8	8.8	13.1	15.5	16.0	14.1	11.2	7.6
16		5.9	4.4	3.2	2.8	3.8	9.0	13.2	15.6	15.9	14.0	11.2	7.5
17		5.8	4.3	3.2	2.8	4.0	9.1	13.3	15.6	15.8	14.0	11.1	7.4
18		5.7	4.1	3.3	2.8	4.1	9.2	13.5	15.7	15.7	13.9	10.8	7.2
19		5.7	4.0	3.0	2.8	4.3	9.5	13.6	15.7	15.7	13.8	10.7	7.1
20		5.6	3.9	3.0	2.8	4.7	9.4	13.7	15.8	15.6	13.7	10.6	7.0
21		5.5	3.9	3.0	2.8	4.9	9.6	14.0	15.9	15.6	13.6	10.6	6.9
22		5.5	3.9	3.0	2.8	5.1	9.8	14.1	15.9	15.6	13.5	10.4	6.8
23		5.4	3.9	3.0	2.8	5.6	9.8	14.1	15.9	15.6	13.3	10.2	6.7
24		5.4	3.9	3.0	2.8	5.7	10.0	14.2	15.9	15.5	13.3	10.1	6.6
25		5.3	3.9	3.0	2.8	5.8	10.1	14.2	15.9	15.5	13.2	10.0	6.6
26		5.3	3.8	3.0	2.8	5.9	10.3	14.6	15.8	15.4	13.2	9.9	6.5
27		5.2	3.8	3.0	2.7	6.1	10.5	14.7	15.8	15.3	13.1	9.8	6.4
28		5.2	3.8	3.0	2.7	6.3	10.6	14.7	15.8	15.2	13.0	9.8	6.3
29		5.1	3.8	3.0	2.7	6.5	10.7	14.7	15.8	15.2	13.0	9.7	6.1
30		5.0	3.8	3.0	2.7	6.7	10.9	14.7	15.8	15.1	12.9	9.6	6.0
31		4.9	3.8	3.0	2.7	6.9	11.0	14.8	15.8	15.0	12.8	9.5	6.0
平	均	5.9	4.3	3.2	2.9	4.2	8.9	13.1	15.5	15.8	14.0	11.2	7.5
最	高	6.8	4.8	3.7	3.0	6.9	10.9	14.8	15.9	16.1	15.0	12.7	9.4
日	期	1	1	1	1	31	30	31	21	10	1	1	1
最	低	4.9	3.8	3.0	2.7	2.7	7.1	11.0	14.8	15.1	12.8	9.6	6.0
日	期	31	26	19	27	1	1	1	1	30	31	30	30
全 年 统 计	最高地温	16.1 9月10日				最低地温	2.7 4月27日				地温较差 13.4		
	平均地温	8.9				最高月平均地温	15.8 9月				最低月平均地温	2.9 4月	
附 註													
符 號													

法庫雨量站1952年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省法庫縣城建設街	東經：123°24'	北緯：42°31'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	蒸發量、地面狀態。		

雨量器高於 基面 公尺 (降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月			
1									0	0	24.2	0	0			
2									0	0	0	0	0			
3									13.1	0	0	0	0			
4									0	0	0	0	0			
5								0	0	3.4	0	0	0			
6								0	0	0	0	0	0			
7								0	0	0	0	0	0			
8								2.9	0	0	3.5	1.7*	0			
9								0	0	23.4A	0	0	0			
10								0	0	45.5	0	0	0			
11								0	0	0	0	0	0			
12								0	0	0	0	0	0			
13								0	0	0	0	0	0			
14								0	0	0	21.3	0	0			
15								0	12.5	11.2	0	0	0			
16								0	0	0	0	0	0			
17								0	0	0	0	0	0			
18								0	11.2	4.5	0	0	0			
19								0	0	0	0	0	0			
20								0	0	0	0	0	0			
21								0	0	0	0	0	0			
22								0	0	7.7	0	0	0			
23								1.2	0	35.9	0	0	0			
24								28.5	0	0	0	0	0			
25								0	0	0	0	0	0			
26								5.4	0	0	0	3.0	0			
27								0	0	0	0	0	0			
28								6.4	0	0	0	0	0			
29								0	1.6	0	0	0	0			
30								11.3	0	0	0	0	0			
31								0	0	0	0	0	0.5*			
總 量								(55.7)	38.4	131.6	49.0	4.7	0.5			
百 分 比								—	—	—	—	—	—			
降 水 日 數								(6)	4	7	3	2	1			
百 分 比								—	—	—	—	—	—			
一 日 最 大 量								28.5	13.1	45.5	24.2	3.0	0.5			
日 期								24	3	10	1	26	31			
全 年 統 計	年降水量 (279.9)			年降水日數 (23)			最大日降水量 45.5			9月10日			最大月降水量 131.6		9月	
	初 霜 年 月 日			終 霜 月 日			初 雪 年 月 日			終 雪 月 日						
附 註	降水量於7月5日開始觀測。															
符 號	()不全統計 ×雪水量 △雨雹水量															

法庫雨量站 1952年降水量記錄表

遼西省法庫縣城建設街

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日		降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日	
		起		迄			分段	一次	降水量				起		迄			分段	一次	降水量	
		日	時分	日	時分				日	降水量			日	時分	日	時分				日	降水量
1	7	8	21:30	8	21:50	0:20		2.9	8	2.9											
2		23	17:55	23	18:00	0:05		1.2	23	1.2											
3		24	16:40	24	17:00	0:20		7.2	24	28.5											
4		24	18:30	24	21:50	3:20		21.3													
5		26	17:35	26	18:48	1:13		5.4	26	5.4											
6		28	10:57	28	11:25	0:28		4.5	28	6.4											
7		28	11:38	28	11:57	0:19		1.9													
8		30	17:20	30	22:10	4:50		11.3	30	11.3											
9	8	3	13:15	3	13:45	0:30		13.1	3	13.1											
10		15	17:35	15	18:30	0:55		12.5	15	12.5											
11		18	17:25	18	18:20	0:55		11.2	18	11.2											
12		29	10:10	29	10:30	0:20		1.6	29	1.6											
13	9	5	19:05	5	19:25	0:20		3.4	5	3.4											
14		9	22:05	9	22:27	0:22		23.4 [△]	9	23.4 [△]											
15		10	11:20	10	15:05	3:45		39.1	10	45.5											
16		10	18:10	10	18:47	0:37		6.4													
17		15	17:30	15	20:00	2:30		11.2	15	11.2											
18		18	18:10	18	18:30	0:20		4.5	18	4.5											
19		23	7:06	23	9:00	1:54	7.7		22	7.7											
		23	9:00	23	22:00	13:00	35.9		23	35.9											
		23	7:06	23	22:00	14:54		43.6													
20	10	1	9:10	1	12:30	3:20		24.2	1	24.2											
21		9	1:10	9	3:20	2:10		3.5	8	3.5											
22		14	15:55	15	4:20	12:25		21.3	14	21.3											
23	11	8	9:00	8	10:10	1:10		1.7*	8	1.7*											
24		26	23:00	27	2:00	3:00		3.0	26	3.0											
25	12	31	10:50	31	16:00	5:10		0.5*	31	0.5*											
全年統計		一次最大降水量		43.6公厘		歷時 14時54分 日期 9月22-23日		一次最急降水量(23.4)公厘		歷時 (0時22分) 降水率(63.8)公厘/小時		分段最急降水量(23.4)公厘		歷時 (0時22分) 降水率(63.8)公厘/小時							
附註		降水量於7月5日開始觀測。																			
符號		+改正數值 ()不全統計 *雪水量 △雨雹水量																			

法庫雨量站1952年逐日蒸發量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省法庫縣城建設街	東經：123°24'	北緯：42°31'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，器度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	降水量、地面狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1									7.4	5.0	1.3	3.5	1.8	
2									4.7	6.6	3.9	3.4	1.4	
3									6.2	5.7	3.4	2.7	1.5	
4									5.9	5.6	5.0	3.4	1.8	
5								8.7	7.8	4.0	5.2	4.8	2.2	
6								3.8	7.5	6.0	5.6	2.5	2.4	
7								9.5	8.2	—	6.2	2.9	1.7	
8								5.2	7.9	5.6	4.7	1.3	1.9	
9								3.8	8.8	6.8	3.9	1.7	2.0	
10								8.7	7.8	2.6	3.7	2.8	1.6	
11								9.8	6.6	3.9	3.7	3.2	2.5	
12								11.3	7.5	—	4.7	2.4	3.4	
13								8.7	7.8	4.9	8.5	3.5	3.0	
14								8.4	5.8	6.5	5.3	1.8	2.7	
15								6.7	8.7	5.7	2.5	2.0	2.2	
16								11.3	4.0	5.0	2.7	2.7	1.7	
17								12.0	6.4	5.5	4.0	2.7	2.2	
18								8.4	2.8	2.5	3.8	3.3	2.0	
19								13.4	4.2	3.5	3.7	2.2	2.1	
20								6.1	6.2	2.1	4.1	2.2	1.7	
21								12.2	5.8	3.7	2.1	2.5	2.0	
22								6.6	6.5	2.9	3.2	2.6	1.7	
23								5.8	7.4	1.0	4.5	2.8	1.7	
24								8.2	7.9	2.6	3.1	2.0	1.9	
25								5.2	5.9	4.2	3.4	3.6	1.6	
26								4.6	7.8	5.2	5.4	1.2	1.8	
27								7.7	5.8	5.6	3.7	2.4	1.9	
28								7.3	10.4	6.8	1.9	2.5	1.8	
29								6.4	8.5	6.8	2.4	2.2	2.2	
30								2.2	6.0	5.5	3.6	1.5	1.6	
31								3.6	6.8		3.3		1.3	
總	量							(205.6)	211.0	(131.8)	122.5	78.3	61.3	
最	大							(13.4)	10.4	6.8	8.5	4.8	3.4	
日	期							(19)	28	9	13	5	12	
最	小							2.2	2.8	1.0	1.3	1.2	1.3	
日	期							30	18	23	1	26	31	
全 年 統 計	年蒸發量 (810.5)			最大日蒸發量 (13.4)			(7月19日)			最小日蒸發量 (1.0)			(9月23日)	
	最大月蒸發量 (211.0)						(8月)			最小月蒸發量 (61.3)			(12月)	
	初冰日期						年 月 日			終冰日期			月 日	
附 註	(1)蒸發量於7月5日開始觀測。 (2)9月7日、12日無記錄。 (3)經與鄰站比較，12月蒸發量偏大，可疑。													
符 號	() 不全統計													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

100

100

100

100

100

100

100

100

100

100

100

100

100

100

石佛寺水位站1952年逐日降水量表

領導機關：瀋陽市人民政府市郊辦事處

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	瀋陽市郊石佛寺村	東經：123°20'	北緯：42°08'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日 \ 月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1	0	0	0	0	0	5.1	0	0	0.2	21.8	0	0
2	0	0	0	0	1.6	1.0	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0.9	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0
5	0	0	0	0	0	1.0	1.1	0	25.2	0	0	0
6	0	0.2*	0	2.4	0.6	0	0	0	0	0	0	0
7	0	0	0.4*	0	0	0.6	0.4	0	0	0	0.1*	0
8	0	0	0	0	0	0	4.9	0	0	0	1.2*	0
9	0	0	0	0	0	10.4	0	0	1.3	2.6	3.7	0
10	0	0	0	0	0	0.7	0	0	20.8	0	0	0
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	0	0	0	0	0	0	0	0	2.6	0	0	0
14	0	0	4.0*	2.4	0	0	0	8.1	0	30.6	0	0
15	0	0	0	0	0	0	0	5.6	0.4	0	0	0
16	0	0	0	3.0	0	1.1	0	0	0	0	0	0
17	0	0	1.2**	1.6	0	10.3	0	0.7	0	0	0	0
18	0	0	0	0	0	0	0	13.5	9.1	0	0	0
19	0	0	0	0	0	8.4	9.4	2.6	0	0	0	0
20	4.6*	0	0	1.9**	0	0	0	6.7	0	0.4	0	0
21	0.1*	0	8.6**	4.0**	0.2	0	5.3	0	0	0	0	0
22	0	0	1.7**	0	0	0	0	0	11.9	0	0	0
23	0	0	0	0	0	1.5	0	0	14.6	0	0	0
24	0	0	0	3.1	0	0	72.4	2.1	0	0	0	0
25	0	0.9*	0	0	0	0	4.4	4.5	0	0	0	0
26	1.3*	0.7*	0	0	0.7	0	0	0	0	0	2.4	0
27	0.4*	0	0	40.2	4.3	0	0	0	6.2	0	0	0
28	0	0	0	0	1.1	0	2.9	0	0	0	0	0
29	0	0.2	0	0	19.7	1.3	21.0	0	0	0	0	0
30	0	0	0	0	0	0	1.1	2.9	11.0	2.3	0	0
31	4.0*	0	0	0	2.0	0	0	0	0	0	0	0
總 量	10.4	2.0	15.9	58.6	30.2	42.3	122.9	46.7	103.4	57.7	7.4	0.0
百 分 比	2.1	0.4	3.2	11.8	6.1	8.5	24.7	9.4	20.8	11.6	1.5	0.0
降 水 日 數	5	3	5	8	8	12	10	9	11	5	4	0
百 分 比	6.3	3.8	6.3	10.0	10.0	15.0	12.5	11.3	13.8	6.3	5.0	0.0
一 日 最 大 量	4.6	0.9	8.6	40.2	19.7	10.4	72.4	13.5	25.2	30.6	3.7	0
日 期	20	25	21	27	29	9	24	18	5	14	9	
全 年 統 計	年降水量 497.5		年降水日數 80		最大日降水量 72.4		7月24日		最大月降水量 122.9		7月	
	初 霜 年 月 日			終 霜 月 日		初 雪 1951年12月24日			終 雪 4月21日			
附 註												
符 號	*雪水量 *雨夾雪水量 △雹水量 三 霧水量 □霜水量 ●雨											

石佛寺水位站 1952年降水量記錄表

瀋陽市郊石佛寺村

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日		降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日		
		起		迄			分段	一次	日	降水量			起		迄			分段	一次	日	降水量	
		日	時分	日	時分								日	時分	日	時分						
1	1	20	18:25		X X	X X		4.6*	20	4.6*	64	7	25	9:00	25	10:10	1:10	4.4		25	4.4	
2		21	X X	22	8:30	X X		0.1*	21	0.1*			24	20:15	25	10:10	13:55					
3		26	X X	27	9:00	X X		1.3*	26	1.3*	65		28	18:11	28	19:19	1:08			28	2.9	
		27	9:00	27	15:48	6:48	0.4*		27	0.4*	66		30	1:35	30	8:10	6:35			29	21.0	
		26	X X	27	15:48	X X		1.7*			67		30	8:48	30	9:00	0:12	0.2				
4		31	14:00	31	19:45	5:45		4.0*	31	4.0*			30	9:00	30	10:58	1:58			30	1.1	
5	2	6	14:45	6	20:42	5:57		0.2*	6	0.2*			30	8:48	30	10:58	2:10					
6		26	4:05	26	9:00	4:55	0.9*		26	0.9*	68		30	13:16	30	13:50	0:34	1.1				
		26	9:00	26	13:35	4:35	0.7*		26	0.7*	69	8	14	11:00	14	14:03	3:03	0.2			14	8.1
		26	4:05	26	13:35	9:30		1.6*			70		14	17:15	14	17:23	0:08	1.1				
7		29						0.2*	29	0.2*	71		14	21:00	15	8:06	11:06	3.8				
8	3	8	4:21	8	7:52	3:31		0.4*	7	0.4*	72		15	9:34	15	15:05	5:31	5.6			15	5.6
9		14	22:44	15	5:08	6:24		4.0*	14	4.0*	73		18	8:20	18	9:00	0:40	0.7			17	0.7
10		17	16:57	17	18:15			T	17	1.2*			18	9:00	19	9:00	24:00	13.5			18	13.5
11		18	3:00	18	6:05	3:05		1.2*					19	9:00	19	11:06	2:06	2.6			19	2.6
12		22	5:34	22	9:00	3:26	8.6*△		21	8.6*△			18	8:20	19	11:06	26:46					
		22	9:00	22	14:45	5:45	1.7*		22	1.7*	74		20	15:18	20	16:23	1:05	16.8			20	6.7
		22	5:34	22	14:45	9:11		10.3*△			75		25	8:41	25	9:00	0:19	2.1			24	2.1
13		22	18:14	22	18:19			T					25	9:00	25	9:47	0:47	4.5			25	4.5
14	4	6	X X		X X	X X		2.4	6	2.4			25	8:41	25	9:47	1:06	6.6				
15		14	20:42	15	8:45	12:03		2.4	14	2.4	76		30	11:25	30	11:37	0:12	1.7			30	2.9
16		16	11:46	16	12:03	0:17		2.5	16	3.0	77		30	12:38	30	12:41	0:03	0.2				
17		16	17:00	16	17:12	0:12		0.5			78		30	13:45	30	13:50	0:05	1.0				
18		17	9:15	17	11:23	2:08		1.6	17	1.6	79	9	1					0.2*			1	0.2*
19		20	13:40	20	13:47	0:07		0.3	20	1.9*	80		5	6:20	5	6:23	0:03	0.1			4	0.1
20		20	17:49	20	18:04	0:15		1.3			81		5	9:34	5	9:47	0:13	3.6			5	25.2
21		21	8:53	21	9:00	0:07	0.3*				82		5	12:10	5	14:55	2:45	4.2				
		21	9:00	21	11:26	2:26	2.9*		21	4.0*	83		5	19:55	5	23:45	3:50	17.4				
		21	8:53	21	11:26	2:33		3.2*			84		10	7:32	10	7:39	0:07	1.3			9	1.3
22		21	17:50	21	17:59	0:09		1.1			85		10	9:47	10	10:55	1:08	1.4			10	20.8
23		25	3:00	25	8:07	5:07		3.1	24	3.1	86		10	20:34	10	21:13	0:39	1.2				
24		27	11:08	28	4:15	17:07		40.2	27	40.2	87		10	22:22	11	1:58	3:36	6.6				
25	5	3	2:30	3	4:00	1:30		1.6	2	1.6	88		11	6:26	11	8:02	1:36	11.6				
26		7	4:52	7	5:37	0:45		0.6	6	0.6	89		13	20:38	13	22:05	1:27	2.6			13	2.6
27		22	8:35	22	8:52	0:17		0.2	21	0.2	90		15	19:36	15	19:41	0:05	0.4			15	0.4
28		27	5:18	27	6:47	1:29		0.7	26	0.7	91		18	21:45	19	5:12	7:27	9.1			18	9.1
29		27	18:28	27	18:52	0:24		0.5	27	4.3	92		23	5:38	23	9:00	3:22	11.9			22	11.9
30		27	21:04	27	22:17	1:13		3.8			23		23	9:00	23	9:24	0:24	0.2			23	14.6
31		28	X X		X X	X X		1.1	28	1.1			23	5:38	23	9:24	3:46	12.1				
32		29	9:48	29	14:55	5:07		16.3	29	19.7	93		23	14:56	23	21:42	6:46	14.4				
33		29	18:30	29	18:57	0:27		0.4			94		27	19:44	27	22:05	2:21	6.2			27	6.2
34		30	2:25	30	6:48	4:23		3.0			95	10	1	8:44	1	9:00	0:16	11.0			30	11.0
35	6	1	7:15	1	9:00	1:45	2.0		31	2.0			1	9:00	1	13:05	4:05	21.8			1	21.8
		1	9:00	1	14:53	5:53	4.1		1	5.1			1	8:44	1	13:05	4:21					
		1	7:15	1	14:53	7:38		6.1			96		9	X X		X X	X X	2.6			9	2.6
36		1	17:45	1	18:20	0:35		0.9			97		14	15:15	14	17:45	2:30	4.0			14	30.6
37		2	8:30	2	8:34	0:04		0.1			98		14	20:10	15	4:55	8:45	26.6				
38		2	20:15	2	20:43	0:28		1.0	2	1.0	99		20	15:05	20	16:41	1:36	0.4			20	0.4
39		3	14:23	3	14:25	0:02		0.1	3	0.9	100		30	19:24	30	20:37	1:13	2.3			30	2.3
40		3	17:05	3	17:44	0:39		0.4			101	11	8	8:40	8	9:00	0:20	0.1*			7	0.1*
41		3	X X		X X	X X		0.4					8	9:00	8	10:19	1:19	1.2*			8	1.2*
42		5	18:55	5	19:04	0:09		0.4	5	1.0			8	8:40	8	10:19	1:39	1.3*				
43		5	22:02	5	22:06	0:04		0.6			102		9	22:04	9	22:20	0:16	3.7			9	3.7
44		7	14:45	7	15:07	0:22		0.6	7	0.6	103		27	0:20	27	1:05	0:45	2.4			26	2.4
45		9	12:45	9	21:17	8:32		10.4	9	10.4												
46		10	15:15	10	16:31	1:16		0.7	10	0.7												
47		16	20:15	16	23:00	2:45		1.0	16	1.1												
48		17	8:34	17	8:40	0:06		0.1														
49		17	16:04	17	17:30	1:26		10.3	17	10.3												
50		19	9:01	19	9:41	0:40		0.3	19	8.4												
51		19	12:09	19	12:28	0:19		4.9														
52		19	14:00	19	14:15	0:15		3.2														
53		24	2:00	24	5:32	3:32		1.5	23	1.5												
54		30	1:57	30	3:11	1:14		1.3	29	1.3												
55	7	5	10:30	5	13:00	2:30		1.1	5	1.1												
56		8	7:16	8	7:32	0:16		0.4	7	0.4												
57		8	13:21	8	13:26	0:05		0.4	8	4.9												
58		8	16:30	8	16:53	0:23		1.3														
59		8	17:26	8	18:28	1:02		3.2														
60		19	14:20	19	16:30	2:10		9.4	19	9.4												
61		21	10:35	21	11:15	0:40		5.3	21	5.3												
62		24	15:18	24	15:26	0:08		0.7	24	72.4												
63		24	16:04	24	17:15	1:11		5.3														
64		24	20:15	25	9:00	12:45	66.4															

全年統計 一次最大降水量 70.8公厘 歷時 13時55分 一次最急降水量 3.6公厘 歷時 0時13分 降水率 16.6公厘/小時
 日期 7月24-25日 分段最急降水量 11.0公厘 歷時 0時16分 降水率 41.3公厘/小時

石佛寺水位站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：瀋陽市人民政府市郊辦事處

整編機關：遼寧省水利局

簡 站 地 點	瀋陽市郊石佛寺村	東經：123°20'	北緯：42°08'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日 \ 月		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1		0.7	0.6	1.1	4.0	9.7	1.4	14.4	5.7	6.0	1.4	3.4	0.7	
2		0.9	0.4	1.7	5.2	7.8	5.2	10.1	7.5	5.6	3.2	2.0	0.7	
3		1.5	0.8	1.8	6.3	7.7	4.9	10.8	5.6	4.6	2.8	2.4	1.0	
4		1.2	0.8	2.0	6.9	11.8	8.1	9.0	6.7	5.9	3.8	4.1	0.6	
5		1.3	0.6	1.7	8.2	9.7	5.5	2.6	6.3	0.9	4.0	2.3	1.1	
6		1.0	0.4	1.8	7.3	9.3	7.0	7.6	7.8	4.3	3.7	1.9	1.3	
7		0.9	0.9	2.6	5.2	7.4	3.4	4.2	7.8	5.4	4.9	1.9	0.9	
8		0.9	1.0	1.8	9.1	10.8	6.9	3.5	7.8	4.6	4.0	1.1	0.7	
9		1.2	1.3	1.7	7.1	7.6	3.4	6.2	8.0	5.2	3.2	0.7	1.2	
10		1.2	1.2	1.8	5.4	8.7	6.6	10.2	6.3	3.7	2.3	1.3	1.0	
11		0.8	0.8	2.8	3.3	13.3	8.1	9.6	5.4	5.0	2.8	2.0	1.9	
12		1.5	0.7	6.1	4.4	11.2	11.1	10.0	8.3	4.2	3.3	1.2	2.0	
13		1.4	1.3	7.1	5.6	16.2	12.4	9.9	6.7	2.2	5.9	2.0	1.7	
14		1.4	1.4	1.9	3.6	13.8	10.9	9.7	1.4	4.8	4.6	1.0	1.5	
15		1.8	0.7	3.3	4.1	13.6	15.7	9.9	2.2	5.0	1.7	1.3	1.0	
16		1.5	1.0	3.2	1.5	12.7	13.0	9.1	6.4	6.4	1.8	1.7	1.0	
17		1.7	0.8	2.5	1.7	10.8	10.7	10.5	7.3	4.0	3.4	1.6	1.1	
18		1.8	1.1	3.1	7.5	7.9	8.9	11.0	1.1	4.1	4.9	1.8	0.8	
19		1.5	1.4	2.9	7.0	8.9	4.9	6.4	4.3	2.7	3.8	1.6	1.0	
20		0.7	1.4	3.0	3.4	11.9	8.5	8.5	5.5	2.1	3.4	2.0	0.8	
21		1.0	1.2	2.4	1.8	7.8	12.4	15.3*	5.3	3.9	2.5	1.3	1.2	
22		1.0	1.3	1.7	2.1	5.3	13.9	8.5	5.8	4.6	1.8	1.8	0.8	
23		0.8	1.5	2.1	4.9	8.9	12.9	8.4	5.2	2.0	3.0	1.7	0.8	
24		0.7	1.8	2.5	3.4	9.5	11.1	2.1	3.1	2.2	2.2	1.2	0.8	
25		0.7	0.2	2.4	1.3	9.9	13.8	2.4	3.3	3.7	2.5	1.8	0.8	
26		1.0	0.7	1.6	3.9	9.7	13.9	6.4	6.8	4.1	4.6	1.3	0.7	
27		0.8	1.6	3.2	3.3	8.7	10.9	6.4	6.0	6.1	2.5	1.0	1.0	
28		0.7	1.5	1.9	7.5	5.7	8.7	2.7	8.8	3.9	2.1	1.9	1.0	
29		1.1	0.9	3.3	6.5	2.7	8.4	3.8	6.8	5.0	3.1	1.3	1.5	
30		1.1		3.6	7.7	3.9	10.3	1.9	4.0	4.0	3.7	0.9	0.5	
31		1.0		3.3		8.5		3.9	4.6		1.8		0.5	
總	量	34.8	29.3	81.9	149.2	291.4	272.9	235.0	177.8	126.2	98.7	51.7	31.6	
最	大	1.8	1.8	7.1	9.1	16.2	15.7	15.3	8.8	6.4	5.9	4.1	2.0	
日	期	15	24	13	8	13	15	21	28	16	13	4	12	
最	小	0.7	0.2	1.1	1.3	2.7	1.4	1.9	1.1	0.9	1.4	0.7	0.5	
日	期	1	25	1	25	29	1	30	18	5	1	9	30	
全 年 統 計	年蒸發量	1580.5			最大日蒸發量 16.2			5月13日		最小日蒸發量 0.2				2月25日
	最大月蒸發量	291.4					5月		最小月蒸發量 29.3					2月
	初冰日期	年 月 日						終冰日期						月 日
附	註													
符	號	※可疑數值												

石佛寺水位站 1952 年逐日平均氣溫表

領導機關：瀋陽市人民政府市郊辦事處

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	瀋陽市郊石佛寺村	東經：123°20'	北緯：42°08'
氣 溫 計 說 明	U型溫度表一只，置於百葉箱內，測日平均溫度及最高最低溫度。		
測 驗 概 況	每日 6、14、21 時觀測三次，即以三次之平均值作為日平均氣溫，並於當日 21 時觀測最高最低氣溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(氣溫以℃計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		-12.7	-20.7	- 7.2	4.6	17.1	13.3	27.3	21.1	21.0	11.9	4.5	-15.0
2		- 8.8	-23.8	- 7.7	7.4	15.1	16.6	24.8	20.9	22.4	11.1	5.0	-16.4
3		- 7.3	-21.5	- 9.6	9.1	14.9	14.6	23.7	23.0	19.6	10.7	7.9	-13.5
4		-10.0	-23.3	- 8.8	8.8	14.0	17.3	25.5	22.4	19.2	11.3	12.1	-16.6
5		-11.7	-19.4	- 5.2	12.6	11.5	18.1	19.9	24.2	18.4	16.6	- 0.3	-11.2
6		-14.3	-11.7	- 1.6	11.7	18.7	19.5	21.7	24.8	18.9	17.0	- 4.3	- 9.6
7		-13.3	-10.7	- 0.6	11.2	12.3	19.0	22.3	25.5	19.4	16.9	- 2.2	-12.3
8		-14.7	- 6.3	- 2.4	13.4	17.3	21.5	21.1	24.1	17.2	16.7	- 4.9	-11.0
9		- 7.3	- 8.8	- 4.3	9.4	15.7	17.1	23.8	25.0	18.5	13.2	- 3.4	- 8.9
10		-12.2	- 9.9	- 6.5	9.7	17.6	13.8	25.6	26.6	18.1	5.5	- 0.3	- 8.5
11		-16.8	-12.1	- 4.3	9.2	16.2	19.5	27.3	26.0	18.3	4.4	- 4.7	- 5.2
12		- 9.0	-13.5	0.9	6.3	18.8	23.7	27.7	26.8	16.7	7.2	- 9.0	- 4.7
13		- 4.2	-11.4	2.9	7.0	20.7	23.9	27.4	26.4	18.2	13.1	- 7.6	0.9
14		-10.2	-13.8	2.8	7.5	18.3	25.4	27.3	19.2	15.3	15.1	- 4.7	- 5.6
15		- 5.9	-18.9	3.9	4.4	19.2	24.0	26.6	16.2	15.2	6.6	- 3.0	-11.2
16		- 9.5	-18.6	2.7	4.1	19.4	23.7	27.6	21.4	13.6	4.1	- 0.2	- 8.6
17		-15.0	-17.1	3.9	3.7	20.2	22.1	28.2	20.6	14.4	10.9	- 5.2	-11.0
18		- 9.1	-17.0	- 0.7	6.2	18.1	21.9	29.8	17.7	15.2	13.8	- 7.4	-15.7
19		- 6.6	-12.2	- 2.7	8.9	19.8	18.8	28.3	20.7	15.3	13.8	- 6.9	-14.6
20		- 5.7	-11.3	0.3	5.6	19.6	21.3	27.9	21.1	11.6	9.4	- 2.9	-12.5
21		-13.0	-12.3	4.7	4.2	19.9	24.4	29.3	22.9	13.7	2.8	- 3.3	-13.4
22		- 9.5	-14.1	- 0.8	3.4	13.8	23.7	27.2	22.4	17.8	0.3	- 2.1	-15.6
23		- 9.9	-14.0	- 4.7	7.9	13.8	25.1	27.7	23.2	17.7	5.7	- 2.7	-17.9
24		-15.2	-11.8	1.2	7.8	17.1	26.4	27.6	23.1	12.7	5.1	- 1.9	-16.0
25		-19.1	- 8.4	1.4	6.6	15.8	27.4	20.9	22.9	11.1	2.4	- 0.6	-15.6
26		-12.2	- 8.3	3.5	9.0	17.5	26.4	24.4	22.0	11.7	7.9	2.7	-15.4
27		- 8.7	-14.9	3.9	9.1	16.9	25.4	26.1	22.0	11.1	11.4	1.4	-16.7
28		-14.8	-10.5	6.4	12.4	16.5	26.6	24.0	24.7	11.9	7.9	- 2.6	-14.0
29		-13.8	-11.6	4.4	13.6	13.8	26.5	24.4	24.2	13.5	7.4	-10.3	- 4.5
30		-14.7		5.1	14.8	12.9	26.5	22.8	21.8	17.1	11.2	-12.2	-15.8
31		-10.9		4.3		16.6		20.8	21.3		1.8		-16.8
平	均	-11.2	-14.1	- 0.5	8.8	16.7	21.8	25.5	22.7	16.2	9.5	- 2.3	-12.0
最	高	1.0	- 1.0	12.8	28.8	30.8	35.1	36.1	31.5	28.7	25.0	16.8	4.4
日	期	13	26	28	30	13	25	18	10	2	7	4	13
最	低	-23.5	-34.0	-17.2	- 1.4	4.8	10.0	16.0	13.6	2.1	- 4.8	-13.3	-22.4
日	期	29	2	4	1	24	4	4	20	27	22	30	21
全 年 統 計	最高氣溫 36.1	7月18日				最低氣溫 -34.0	2月 2 日				氣溫較差 70.1		
	平均氣溫 6.8				最高月平均氣溫 25.5				7月		最低月平均氣溫 -14.1		
附	註	6 月至12月最高氣溫係由各定時觀測記錄中選出。											
符	號												

石佛寺水位站 1952年逐日最多風向平均風力表

領導機關：瀋陽市人民政府市郊辦事處

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	瀋陽市郊石佛寺村	東經：123°20'	北緯：42°08'
儀 器 說 明	風向用高桿頂繫布旗，觀測風吹布旗方向。風力無儀器，用目力估測蒲福氏風級。		
測 驗 概 況	每日 6、14、21時觀測風向風力各一次，風向選最多向，風力記三次風力之平均風力級數。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(風力以蒲福氏等級計)

項 目		一 月		二 月		三 月		四 月		五 月		六 月		七 月		八 月		九 月		十 月		十一月		十二月	
		風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力
1		S	2.7	SE	1.7	SW	3.3	SW	1.7	SW	4.3	S	2.3	SW	5.3	SW	1.7	SW	1.7	SW	1.0	S	3.0	N	3.3
2		SW	2.3	N	1.0	SE	2.7	SW	1.7	SW	4.0	S	3.0	N	3.7	SW	1.0	S	1.3	SW	2.3	N	2.3	N	3.0
3		SW	3.3	SE	1.0	NW	3.0	SW	3.7	NE	2.7	SW	2.3	N	4.0	SW	1.3	NE	2.7	N	2.0	SW	3.0	S	3.0
4		N	3.7	S	2.0	SW	2.3	SW	3.7	NE	2.0	N	2.7	N	1.3	NE	1.3	SW	1.7	S	1.3	S	3.3	NW	1.7
5		S	2.3	N	1.0	SW	1.3	SW	4.3	NE	1.3	NW	1.7	SW	2.3		1.7	S	3.0	S	2.0	N	3.3	SW	2.0
6		N	3.3	S	3.0	SW	1.7	SW	1.7	NW	2.0	SE	1.3	SE	2.3	SW	1.0	SW	1.3	S	2.0	SE	1.3	S	3.0
7		SW	2.7	NW	2.7	SW	2.0	SW	2.3	NW	2.3	S	1.3	SW	2.3	SW	1.7	NW	1.3	SW	2.0	N	1.3	NE	2.0
8		NE	2.0	SW	2.7	NW	4.3	S	4.7	SW	1.7	N	1.7	S	1.7	SW	2.0	SW	1.7	SW	1.7	N	1.7	S	2.3
9		SW	2.7	N	1.7	SE	1.7	N	4.0	SW	1.7	SW	1.3	NW	2.0	SW	1.3	S	1.7	N	2.0	N	0.7	SW	2.0
10		N	4.0	S	2.0	N	3.7	NE	1.7	SW	1.7	SW	1.3	S	1.3	NE	1.0	NE	3.0	NW	2.3	NE	2.7	N	1.7
11		N	2.7	N	2.3	SW	2.0	NW	1.3	SW	3.7	SW	2.3	SW	2.7	SW	1.3	NW	2.3	NW	2.7	N	5.0	S	2.7
12		S	4.0	N	1.0	S	5.7	N	2.7	NE	2.7	SW	2.7	SW	2.0	SW	2.7	NW	1.3	SW	2.7	N	3.0	S	1.3
13		NW	2.7	N	1.7	S	5.0	SE	1.7	SW	4.0	S	4.7	SW	2.0	SW	2.7	SW	2.3	S	4.0	N	3.3	S	4.0
14		NW	2.7	N	3.0	N	1.7	SE	3.7	N	3.7	SW	1.3	SW	3.0	N	3.0	SW	1.7	S	4.7	NW	1.3	N	3.3
15		S	3.3	N	3.7	N	2.3	NW	2.7	NE	2.7	SW	3.3	SW	1.7	NE	3.7	S	2.7	N	4.7	SW	2.0	SW	1.7
16		N	1.3	N	2.0	SW	1.7	SW	2.7	SW	3.0	SW	5.3	S	1.7	NE	3.3	NW	3.0	SE	2.3	W	3.0	N	1.7
17		N	3.7	SW	2.7	S	2.0	NW	4.3	SW	4.3	SW	5.7	S	1.7	N	4.0	NE	2.0	S	3.0	NW	3.0	N	2.3
18		S	3.3	S	2.3	N	4.3	S	3.3	NW	1.7	NW	3.3	SW	1.7	N	3.3	NE	1.3	S	4.0	NW	2.0	NW	1.0
19		SW	2.7	S	2.7	N	2.7	NW	5.0	SW	3.7	N	3.0	S	2.0	NW	1.7	N	2.3	SW	3.7	SW	2.7	SW	2.7
20		S	1.7	SW	1.7	SE	1.3	S	2.0	SW	2.0	SW	2.0	S	3.0	S	1.3	N	2.3	N	2.0	SW	2.0	S	3.0
21		NW	2.0	NW	2.3	SW	2.7	NW	2.7	SW	4.7	S	2.0	S	3.7	SW	2.0	N	1.0	N	4.0	NE	1.0	SW	3.0
22		SW	2.0	N	2.7	NW	2.0	NW	2.0	N	1.7	S	2.0	S	3.0	SW	2.0	S	2.7	NE	0.7	SW	1.7	N	4.0
23		SW	1.3	S	1.7	N	1.3	S	1.3	SE	1.7	S	3.3	S	3.3	SW	2.0	S	2.7	SW	1.7	NE	1.3	N	3.7
24		N	4.7	N	2.3	N	3.3	NE	2.0	N	1.3	S	3.3	SW	4.0	SE	1.7	N	3.0	N	2.3	NE	0.7	N	2.3
25		NE	3.0	N	2.3	NE	2.0	NE	2.0	S	4.0	S	3.3	N	1.7	SW	2.7	N	3.3	S	1.3	S	1.0	N	2.0
26		NE	3.3	NW	3.0	S	2.0	SW	1.7	SW	5.3	SW	3.7	N	2.0	SW	3.3	SW	2.3	S	4.7	S	1.7	S	2.0
27		N	3.3	SE	2.7	SW	2.0	S	3.7	S	2.0	SW	4.3	N	2.0	SW	2.7	SW	3.7	S	2.7	S	1.7	NW	1.7
28		S	2.0	NE	2.0	S	4.3	S	4.0	N	0.7	SW	2.3	S	1.3	S	3.7	SW	2.3	NW	2.0	N	2.0	SW	1.0
29		S	2.3	SW	1.7	N	2.7	SW	3.3	S	2.0	NE	4.0	N	2.0	S	4.0	S	2.7	S	3.0	—	—	S	3.7
30		SW	3.0			S	1.0	SW	1.3	N	2.3		2.7	SW	1.7	SW	2.7	S	2.7	S	3.7	—	—	N	2.0
31		S	4.3			N	2.7			S	4.0			SW	1.7	N	1.3			N	2.7	—	—	N	3.0
最 多 風 向		SW		N		SW		SW		SW		SW		SW		SW		S		SW		N		N	
平 均 風 力		2.8		2.2		2.6		2.8		2.7		2.8		2.4		2.2		2.2		2.6		—		2.5	
最 大 風 力 及 其 風 向		6 N		5 N		7 S		7 SW		7 SW		7 SW		6 SW		5 SW		6 SW		6 S		5 N		7 S	
日 期		4		15		12		5		17		16		1		8		27		13		2		29	
全 年 統 計		最多風向 SW 頻率 — %										最大風力 7 風向 SW 4月 5日 平均風力 —													
		最大月平均風力 2.8					1,4,6月					最小月平均風力 2.2					2,8,9月								
附 註		(1)月最大風力其風向尚有4月8日S、19日NW。 (2)11月29日、30日無記錄。																							
符 號																									

石佛寺水位站 1952年逐日平均地溫 (50 公分深) 表

領導機關：瀋陽市人民政府市郊辦事處

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	瀋陽市郊石佛寺村	東經：123°20'	北緯：42°08'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 50 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		- 0.8	- 4.0	- 4.0	- 1.0	4.2	13.0	21.0	21.7	21.3	15.5	10.0	2.0
2		- 0.8	- 4.5	- 4.0	- 1.0	5.0	12.7	21.0	21.7	21.2	15.2	9.7	1.8
3		- 1.0	- 4.8	- 4.0	- 1.0	5.4	12.5	21.2	21.8	21.0	15.0	9.4	1.2
4		- 1.0	- 5.2	- 3.9	- 0.7	6.0	12.7	21.2	21.9	21.0	15.0	9.2	0.7
5		- 1.2	- 5.6	- 3.9	- 0.5	6.4	13.0	21.0	22.0	20.8	14.8	9.5	0.5
6		- 1.4	- 5.8	- 3.5	- 0.4	6.8	13.2	20.8	22.2	20.6	14.7	9.2	0.2
7		- 1.6	- 5.5	- 3.3	- 0.3	7.0	13.8	20.9	22.5	20.4	15.0	8.3	0.0
8		- 2.0	- 5.0	- 3.0	- 0.1	7.8	14.0	20.7	22.7	20.3	15.0	7.7	- 0.4
9		- 2.1	- 4.7	- 2.8	0.3	8.4	14.4	20.3	23.0	20.0	15.2	7.1	- 0.5
10		- 2.1	- 4.5	- 2.5	0.3	8.9	14.4	20.3	23.2	20.0	15.0	6.8	- 0.6
11		- 2.0	- 4.3	- 2.5	0.7	9.3	14.4	20.4	23.4	19.9	14.6	6.5	- 1.0
12		- 2.1	- 4.2	- 2.5	0.8	9.7	14.6	21.0	23.5	19.4	13.8	6.0	- 1.1
13		- 2.3	- 4.5	- 2.4	0.8	10.0	15.0	21.5	23.6	19.0	13.3	5.7	- 1.1
14		- 2.4	- 4.5	- 2.0	0.9	10.7	15.6	22.0	23.7	19.0	13.0	5.2	- 1.1
15		- 2.5	- 4.4	- 2.0	1.0	11.1	16.3	22.4	23.2	19.0	13.0	4.9	- 0.9
16		- 2.6	- 5.0	- 1.8	0.8	11.7	16.9	22.7	22.7	18.4	13.0	4.6	- 1.0
17		- 2.6	- 5.5	- 1.6	0.5	12.2	17.0	23.0	22.2	18.0	12.0	4.4	- 1.3
18		- 2.7	- 5.6	- 1.4	0.4	12.6	17.0	23.7	21.8	18.0	12.0	4.0	- 1.5
19		- 2.8	- 5.6	- 1.4	0.7	12.8	17.0	24.0	21.4	17.8	12.0	3.9	- 2.0
20		- 2.9	- 5.4	- 1.3	1.0	13.0	16.8	24.0	21.2	17.7	12.3	3.6	- 2.1
21		- 3.0	- 5.0	- 1.2	1.1	13.2	17.0	24.0	21.0	17.2	12.2	3.1	- 2.2
22		- 3.1	- 5.0	- 1.0	1.2	13.4	17.5	23.6	21.0	17.0	11.7	3.0	- 2.6
23		- 3.1	- 5.0	- 1.0	1.6	13.4	18.0	23.5	21.1	17.0	10.7	2.9	- 2.6
24		- 3.2	- 5.0	- 1.0	1.8	13.2	18.7	23.5	21.5	17.0	10.2	2.8	- 3.0
25		- 3.3	- 5.0	- 1.0	2.0	13.1	19.0	23.1	21.7	16.8	10.0	2.6	- 3.5
26		- 3.4	- 4.7	- 1.0	2.0	13.0	19.3	22.7	21.5	16.3	9.5	2.5	- 3.7
27		- 3.4	- 4.5	- 1.0	2.0	13.0	19.7	22.4	21.3	16.2	9.4	2.4	- 4.0
28		- 3.5	- 4.2	- 1.0	2.3	13.3	20.1	22.6	21.3	16.2	9.4	2.4	- 4.2
29		- 3.5	- 4.0	- 1.0	2.8	13.5	20.4	22.5	21.3	15.8	9.8	2.4	- 4.3
30		- 3.9		- 1.0	3.5	13.2	20.6	22.4	21.7	15.4	10.3	2.3	- 4.0
31		- 4.0		- 1.0		13.0		22.1	21.7		10.3		- 4.1
平	均	- 2.5	- 4.9	- 2.1	0.8	10.5	16.2	22.1	22.1	18.6	12.7	5.4	- 1.5
最	高	- 0.8	- 4.0	- 1.0	3.5	13.5	20.6	24.0	23.7	21.3	15.5	10.0	2.0
日	期	1	1	22	30	29	30	19	14	1	1	1	1
最	低	- 4.0	- 5.8	- 4.0	- 1.0	4.2	12.5	20.3	21.0	15.4	9.4	2.3	- 4.1
日	期	31	6	1	1	1	3	9	21	30	27	30	31
全 年 統 計	最高地溫	24.0 7月19日				最低地溫	- 5.8 2月6日				地溫較差 29.8		
	平均地溫	8.2				最高月平均地溫	22.1 7,8月				最低月平均地溫	- 4.9 2月	
附	註												
符	號												

石佛寺水位站 1952 年逐日平均地溫 (100 公分深) 表

領導機關：瀋陽市人民政府市郊辦事處

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	瀋陽市郊石佛寺村	東經：123°20'	北緯：42°08'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 100 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		1.9	- 0.6	- 1.7	- 0.6	2.5	11.0	17.0	19.8	19.8	15.7	11.3	5.0
2		1.7	- 0.6	- 1.7	- 0.6	3.0	10.9	17.0	19.7	19.8	15.7	11.2	4.8
3		1.5	- 0.7	- 1.7	- 0.6	3.2	10.7	17.3	19.6	19.6	15.5	11.0	4.7
4		1.3	- 1.3	- 1.8	- 0.5	3.6	11.0	17.5	19.5	19.5	15.5	10.8	4.2
5		1.7	- 1.5	- 1.8	- 0.5	4.2	11.0	17.6	19.5	19.5	15.3	10.7	3.9
6		1.6	- 1.2	- 1.8	- 0.4	5.0	11.0	17.6	19.7	19.4	15.1	10.8	3.7
7		1.5	- 1.3	- 1.7	- 0.4	5.4	11.2	18.0	19.7	19.2	15.2	10.3	3.5
8		1.3	- 1.3	- 1.5	- 0.4	5.4	11.5	17.6	20.0	19.0	15.1	10.1	3.2
9		1.2	- 1.3	- 1.5	- 0.3	5.8	11.6	17.6	20.2	19.0	15.2	9.8	3.0
10		1.0	- 1.3	- 1.3	- 0.3	6.3	12.0	17.6	20.3	19.0	15.1	9.4	2.8
11		1.0	- 1.7	- 1.2	- 0.3	6.7	12.0	17.6	20.4	18.8	15.0	9.1	2.7
12		0.8	- 1.7	- 1.2	- 0.3	7.3	12.0	17.7	20.5	18.6	14.8	8.8	2.4
13		0.7	- 1.7	- 1.1	- 0.3	7.5	12.1	18.0	20.6	18.3	14.5	8.4	2.3
14		0.3	- 1.7	- 1.1	- 0.3	8.0	12.6	18.3	20.8	18.2	14.0	8.3	2.2
15		0.2	- 1.7	- 1.0	- 0.2	8.0	13.0	18.5	21.0	18.1	13.9	8.0	2.0
16		0.2	- 1.8	- 1.0	- 0.2	8.4	13.2	18.8	21.0	18.0	13.8	7.8	2.0
17		0.1	- 1.8	- 1.0	- 0.2	8.7	13.6	19.0	20.6	17.9	13.7	7.4	1.8
18		0.0	- 1.9	- 0.8	- 0.3	9.0	13.9	19.2	20.5	17.9	13.4	7.2	1.8
19		- 0.1	- 2.0	- 0.7	- 0.3	9.7	14.0	19.5	20.0	17.7	13.3	7.0	1.7
20		- 0.2	- 2.3	- 0.7	- 0.3	9.9	14.2	19.8	20.0	17.5	13.2	6.7	1.7
21		- 0.1	- 2.3	- 0.6	- 0.2	10.2	14.3	20.0	19.8	17.3	13.2	6.5	1.5
22		- 0.2	- 2.0	- 0.6	- 0.2	10.5	14.3	20.0	19.5	17.3	13.0	6.2	1.4
23		- 0.2	- 2.2	- 0.6	0.0	10.5	14.6	20.0	19.6	17.0	12.8	6.1	1.1
24		- 0.3	- 2.2	- 0.6	0.0	10.3	14.9	20.2	19.7	16.9	12.3	5.8	1.0
25		- 0.4	- 2.3	- 0.6	0.4	10.3	15.3	20.0	19.6	16.8	12.0	5.7	0.7
26		- 0.6	- 2.0	- 0.6	0.4	10.4	15.6	19.9	19.7	16.7	11.7	5.5	0.5
27		- 0.7	- 2.0	- 0.6	0.7	10.5	16.0	19.8	19.8	16.7	11.3	5.4	0.3
28		- 0.7	- 2.0	- 0.6	1.0	10.7	16.4	19.9	19.7	16.6	11.2	5.3	0.2
29		- 0.8	- 2.0	- 0.6	1.6	10.8	16.9	20.0	19.7	16.3	11.2	5.1	0.0
30		- 1.0		- 0.6	2.2	10.8	17.0	20.0	19.6	15.9	11.3	5.0	- 0.2
31		- 1.0		- 0.6		10.8		20.0	19.7		11.4		- 0.2
平	均	0.4	- 1.7	- 1.1	0.0	7.9	13.3	18.7	20.0	18.1	13.7	8.0	2.1
最	高	1.9	- 0.6	- 0.6	2.2	10.8	17.0	20.2	21.0	19.8	15.7	11.3	5.0
日	期	1	1	21	30	29	30	24	15	1	1	1	1
最	低	- 1.0	- 2.3	- 1.8	- 0.6	2.5	10.7	17.0	19.5	15.9	11.2	5.0	- 0.2
日	期	30	20	4	1	1	3	1	4	30	28	30	30
全 年 統 計	最高地溫	21.0 8月15日				最低地溫 - 2.3 2月20日				地溫較差 23.3			
	平均地溫	8.3				最高月平均地溫 20.0 8月				最低月平均地溫 - 1.7 2月			
附	註												
符	號												

石佛寺水位站 1952 年逐日平均地溫 (200 公分深) 表

領導機關：瀋陽市人民政府市郊辦事處

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	瀋陽市郊石佛寺村	東經：123°20'	北緯：42°08'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 200 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1		7.0	4.4	2.8	2.0	2.2	7.0	10.8	14.7	16.0	15.5	13.1	9.7	
2		7.0	4.3	2.7	2.0	2.3	7.0	10.8	14.7	16.0	15.4	13.0	9.4	
3		7.0	4.3	2.7	2.0	2.3	7.1	11.0	14.8	16.0	15.4	13.0	9.4	
4		6.7	4.3	2.6	2.0	2.4	7.3	11.1	14.8	16.0	15.3	12.9	9.3	
5		6.7	4.1	2.6	2.0	2.6	7.4	11.3	14.8	16.0	15.2	12.9	9.2	
6		6.6	4.0	2.5	2.0	2.8	7.5	11.5	14.9	16.0	15.2	12.8	9.0	
7		6.5	4.0	2.5	2.0	3.0	7.6	11.7	15.0	16.0	15.2	12.7	8.9	
8		6.3	4.0	2.5	2.0	3.0	7.7	11.8	15.0	16.0	15.1	12.6	8.8	
9		6.3	3.9	2.5	2.0	3.2	7.8	11.9	15.0	16.0	15.0	12.6	8.8	
10		6.2	3.8	2.4	2.0	3.3	8.0	12.0	15.2	16.0	15.0	12.3	8.6	
11		6.0	3.8	2.4	2.0	3.5	8.0	12.2	15.3	16.0	14.9	12.3	8.4	
12		5.0	3.7	2.3	2.0	3.7	8.2	12.3	15.3	16.0	14.8	12.2	8.3	
13		6.0	3.6	2.3	2.0	3.8	8.3	12.4	15.4	16.0	14.8	12.2	8.2	
14		5.8	3.6	2.3	2.0	4.0	8.4	12.5	15.4	16.0	14.7	12.0	8.0	
15		5.7	3.5	2.2	2.0	4.2	8.5	12.6	15.4	16.0	14.7	11.8	7.8	
16		5.6	3.5	2.2	2.0	4.3	8.6	12.7	15.5	16.0	14.6	11.8	7.7	
17		5.6	3.4	2.2	2.0	4.6	8.7	12.9	15.7	16.0	14.6	11.6	7.5	
18		5.5	3.3	2.2	2.0	4.7	8.9	13.0	16.0	16.0	14.4	11.4	7.4	
19		5.4	3.3	2.2	2.0	4.9	9.0	13.0	15.8	16.0	14.4	11.3	7.3	
20		5.3	3.2	2.2	2.0	5.3	9.1	13.2	16.0	16.0	14.4	11.1	7.2	
21		5.2	3.1	2.2	2.0	5.8	9.3	13.4	16.0	16.0	14.3	11.0	7.1	
22		5.2	3.1	2.2	2.0	5.3	9.4	13.5	16.0	15.9	14.1	10.9	7.0	
23		5.1	3.0	2.0	2.0	5.4	9.6	13.7	16.0	15.9	14.1	10.8	6.9	
24		5.0	3.0	2.0	2.0	5.8	9.7	13.9	16.0	15.9	14.0	10.6	6.7	
25		5.0	3.0	2.0	2.0	5.9	9.8	13.9	16.0	15.8	13.9	10.4	6.6	
26		4.8	3.0	2.0	2.0	6.1	9.9	14.0	16.0	15.8	13.8	10.2	6.5	
27		4.8	3.0	2.0	2.0	6.2	10.0	14.2	16.0	15.8	13.7	10.1	6.3	
28		4.8	2.9	2.0	2.0	6.5	10.3	14.3	16.0	15.7	13.5	10.0	6.3	
29		4.7	2.8	2.0	2.1	6.6	10.4	14.3	16.0	15.7	13.4	9.9	6.1	
30		4.5		2.0	2.2	6.8	10.5	14.4	16.0	15.6	13.3	9.8	5.9	
31		4.5		2.0		6.8		14.5	16.0		13.2		5.8	
平	均	5.7	3.5	2.3	2.0	4.4	8.6	12.7	15.5	15.9	14.5	11.6	7.7	
最	高	7.0	4.4	2.8	2.2	6.8	10.5	14.5	16.0	16.0	15.5	13.1	9.7	
日	期	1	1	1	30	30	30	31	18	1	1	1	1	
最	低	4.5	2.8	2.0	2.0	2.2	7.0	10.8	14.7	15.6	13.2	9.8	5.8	
日	期	30	29	23	1	1	1	1	1	30	31	30	31	
全 年 統 計	最高地溫	16.0 8月18日				最低地溫	2.0 3月23日				地溫較差 14.0			
	平均地溫	8.7				最高月平均地溫 15.9 9月				最低月平均地溫 2.0 4月				
附	註													
符	號													

任家窩堡水文站1952年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省康平縣唐僧廟村任家窩堡	東經：128°06'	北緯：42°42'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、蒸發量、地面狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	0	0	8.2	0	0	0	16.1	0	0
2		0	0	0	0	0.2	2.3	T	0	0	0	0	0
3		0	0	0	0	0	0.7	0	T	0	0	0	0
4		0	0	0	0	0	0.5	0	0	T	0	0	0
5		0	0	0	0	0	0	1.8	0	5.0	0	0	0
6		0	0.4*	0	0.3	0	0	0	0	2.1	0	0	0
7		0	T *	0.4*	0	0	0.7	2.1	0	0	0	T *	0
8		0	T *	T *	0	0	0	6.3	0	0	0	T *	0
9		0	0	0.1*	0	0	1.2	0	0	0.7	1.8	0	0
10		0	0	T *	2.5	0	0	T	0	60.4	0	0	0
11		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12		0	0	0	0	0	0	T	0	0.1	0	0	0
13		0	0	0	0	0	0	0	0	0.5	0	0	0
14		0	0	0	9.7	0	0	0	8.1	0	18.2	0	0
15		0	0	0	0.3	0	0.7	0	0	0.7	0	0	0
16		0	0	0	2.0*	0	0	0	0	0	0	0	0
17		0	0	1.4*	0	0.9	3.2	0	0.2	0	0	0	0
18		0	0	0	0	0	2.6	0	7.3	7.9	0	0	0
19		0	0	0	T	0	2.3	5.9	4.9	0.1	0	0	0
20		2.0*	0	0	1.0	0	0	0	0.2	0	0	0	0
21		0	0	3.8*	0	0.2	0	4.8	0	0	0	0	0
22		0	0	1.3*	0	0	0	0.1	0	5.8	0	0	0
23		0	0	T *	0	0	0.9	15.5	0	42.1	0	0	0
24		0	0	0	2.9	0	T	31.2	3.3	0	0	0	0
25		0	1.6*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26		0.7*	0.6*	0.1	0.1	0.2	0	0	0	0	0.2*	1.8	0
27		0	0	0	20.9	0	0	0.5	0	1.7	0	0	0
28		0	0	0	0	3.0	0	2.5	0	0	0	0	0
29		0	0	0	0	8.0	T	9.5	0.1	0	0	0	0
30		0	0	0	0	0	0	0.7	0	T	0	0	0
31		T *	0	0	0	5.8	0	0	0	0	0	0	0.3*
總	量	2.7	2.6	7.1	39.7	18.3	23.3	80.9	21.1	127.1	36.3	1.8	0.3
百	分 比	0.7	0.7	2.0	11.0	5.0	6.5	22.4	5.8	35.2	10.0	0.5	0.1
降	水 日 數	2	3	6	9	7	11	12	7	12	3	1	1
百	分 比	2.7	4.1	8.1	12.2	9.5	14.9	16.2	9.5	16.2	4.1	1.4	1.4
一	日 最 大 量	2.0	1.6	3.8	20.9	8.0	8.2	31.2	8.1	60.4	18.2	1.8	0.3
日	期	20	25	21	27	29	1	24	14	10	14	26	31
全 年 統 計	年降水量 361.2			年降水日數 74			最大日降水量 60.4 9月10日			最大月降水量 127.1 9月			
	初 霜 年 月 日				終 霜 3月2日			初 雪 1951年12月24日			終 雪 4月17日		
附	註												
符	號	×雪水量 三霧水量 ●雨											

(降水量以公厘計歷時以時分計)

任家窩堡水文站 1952年降水量記錄表

遼西省康平縣唐僧廟村任家窩堡 雨量器高於 基面 公尺 (降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日		降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日	
		起		迄			分段	一次	降水量				起		迄			分段	一次	降水量	
		日	時分	日	時分				日	降水量			日	時分	日	時分				日	降水量
143	9	18	21:56	19	0:25	2:29		7.0													
144		19	15:25	19	15:39	0:14		0.1	19	0.1											
145		23	6:20	23	9:00	2:40	5.8		22	5.8											
		23	9:00		X X	X X	42.1		23	42.1											
		23	6:20		X X	X X		47.9													
146		27	18:39	27	20:05	1:26		1.7	27	1.7											
147	10	1	7:49	1	9:00		T		30	T											
		1	9:00	1	13:14	4:14	13.8		1	16.1											
		1	7:49	1	13:14	5:25		13.8													
148		1	20:24	1	20:55	0:31		2.3													
149		9	X X		X X	X X		1.8	9	1.8											
150		14	15:50	14	16:32	0:42		3.8	14	18.2											
151		14	17:00	14	17:16	0:16		2.1													
152		14	X X		X X	X X		12.3													
153		26						0.2≡	26	0.2≡											
154	11	8	7:13	8	9:00		T *		7	T *											
		8	9:00	8	11:26		T *		8	T *											
		8	7:13	8	11:26			T *													
155		26	X X		X X	X X		1.5	26	1.8											
156		26						0.2≡													
157	12	31	9:54	31	15:17	5:23		0.3*	31	0.3*											
全年統計																					
		一次最大降水量		47.9公厘		歷時 一時一分		一次最急降水量		22.0公厘		歷時 1時05分		降水率		20.3公厘/小時					
						日期 9月22-23日		分段最急降水量		22.0公厘		歷時 1時05分		降水率		20.3公厘/小時					
附註																					
符號		※雪水量 三霧水量 ●雨																			

任家窩堡水文站1952年逐日蒸發量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省康平縣唐僧廟村任家窩堡	東經：123°06'	北緯：42°42'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、降水量、地面狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日 月		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一 月	十二 月	
1		1.0	1.0	2.6	5.2	15.9	—	13.8	8.3	9.0	1.1	4.3	1.3	
2		1.2	1.1	2.9	5.8	9.3	5.8	12.4	6.4	8.7	3.8	3.5	1.5	
3		1.7	1.6	2.6	6.9	10.1	7.0	12.2	6.7	7.4	3.7	2.8	1.1	
4		1.4	1.1	2.6	8.8	9.5	12.1	11.7	7.7	9.5	4.6	3.1	1.3	
5		1.5	1.4	2.2	9.7	13.1	6.7	3.9	9.7	7.5	4.8	3.7	1.4	
6		1.6	0.7	2.3	6.0	11.2	8.2	9.3	10.8	7.1	5.6	2.5	1.6	
7		1.6	1.5	4.4	5.2	10.0	4.2	4.0	10.8	5.7	6.1	2.9	1.4	
8		1.1	1.7	2.1	8.2	12.7	8.8	4.9	11.2	8.1	4.0	1.9	1.2	
9		1.1	2.0	2.2	6.1	8.4	5.7	6.3	7.7	7.1	4.7	3.2	1.6	
10		1.8	1.7	3.0	5.1	8.9	2.9	10.1	7.9	0.4	3.9	2.7	1.5	
11		1.1	2.0	3.3	2.2	12.5	10.0	9.2	6.9	4.8	4.6	1.8	1.6	
12		1.2	1.3	6.1	4.6	11.0	14.1	8.8	10.4	5.6	4.3	3.5	2.6	
13		1.7	2.2	7.7	3.6	18.0	11.2	12.0	11.4	6.8	8.6	3.3	2.3	
14		1.2	2.0	3.9	3.7	13.0	8.3	10.7	2.2	7.3	6.8	2.8	2.2	
15		2.2	1.6	5.0	3.1	14.4	17.8	12.9	2.0	6.8	2.6	1.9	1.8	
16		2.0	1.2	4.8	1.7	13.1	13.7	10.7	10.0	7.4	2.7	2.7	1.6	
17		1.3	1.6	2.7	2.2	13.1	7.3	11.0	8.0	5.2	3.8	2.2	1.9	
18		2.0	1.5	3.8	7.8	9.9	10.4	12.9	4.2	5.1	5.3	2.3	1.1	
19		1.4	2.2	3.3	8.0	19.6	5.1	10.7	2.5	4.4	5.2	2.1	1.8	
20		0.1	2.5	3.9	2.9	10.6	9.1	12.6	6.9	2.8	2.7	2.9	1.2	
21		0.9	1.9	3.0	4.2	11.8	13.9	8.0	6.7	4.5	3.1	2.2	1.7	
22		1.5	1.8	1.5	6.1	7.9	15.1	14.2	9.3	6.1	3.4	2.4	1.6	
23		1.5	2.4	2.0	5.9	10.4	14.6	9.4	8.4	6.0	5.1	2.3	1.4	
24		1.2	2.4	3.9	3.9	10.8	11.8	4.2	6.0	3.2	3.2	1.6	1.6	
25		0.8	2.0	3.2	1.7	14.3	17.4	3.0	6.4	4.7	3.6	2.1	1.2	
26		1.2	1.1	2.5	5.2	10.3	17.8	7.8	10.2	5.6	5.2	2.9	1.5	
27		1.3	1.5	3.6	2.0	13.3	12.3	8.7	10.4	3.4	3.9	2.4	1.3	
28		0.9	1.8	4.2	6.5	7.2	7.9	2.8	14.2	5.1	3.1	2.0	1.4	
29		1.5	2.0	4.6	10.3	2.4	9.0	4.8	2.0	6.7	3.2	1.8	1.6	
30		1.3		4.8	9.1	4.9	12.3	3.7	8.6	5.4	3.7	1.6	1.4	
31		1.2		3.4		2.1		7.3	6.5		3.6		0.6	
總	量	41.5	48.8	108.1	161.7	339.7	(300.5)	274.0	240.4	177.4	130.0	77.4	47.3	
最	大	2.2	2.5	7.7	10.3	19.6	17.8	14.2	14.2	9.5	8.6	4.3	2.6	
日	期	15	20	13	29	19	15	22	28	4	13	1	12	
最	小	0.1	0.7	1.5	1.7	2.1	(2.9)	2.8	2.0	0.4	1.1	1.6	0.6	
日	期	20	6	22	16	31	(10)	28	15	10	1	24	31	
全 年 統 計	年蒸發量 (1946.8)			最大日蒸發量 19.6				5月19日		最小日蒸發量 0.1				1月20日
	最大月蒸發量 339.7					5月		最小月蒸發量 41.5					1月	
	初冰日期						年 月 日		終冰日期				月 日	
附	註	6月1日無記錄。												
符	號	() 不全統計												

彭家堡水位站1952年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省法庫縣彭家堡村	東經：123°02'	北緯：42°20'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 開 驗 項 目	水位、蒸發量、地面狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日 \ 月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1	0	0	0	0	0	10.7	0	0	0	19.1	0	0
2	0	0	0	0	0	0.9	T	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	T	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0.3	0	0	0
5	0	0	0	0	0	T	0.8	0	17.2	0	0	0
6	0	1.7*	0	0.4	0	0	0	0	0	0	0	0
7	0	0	0.8*	0	0	T	0	0	0	0	T *	0
8	0	0	0	0	0	0	8.8	0	0	0	0.5*	0
9	0	0	0.2*	0	0	4.6	1.0	0	6.3	2.8	0	0
10	0	0	0	0.7	0	T	0	0	65.2	0	0	0
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0
14	0	0	1.3*	6.9	0	0	0	9.9	0	17.9	0	0
15	0	0	0	0.5	0	T	0	T	2.0△	0	0	0
16	0	0	0	3.5	0	0	0	0	0	0	0	0
17	0	0	0.7*	0	T	T △	0	0.9	0	0	0	0
18	0	0	0	0	0	0	0.2	9.6	14.2	0	0	0
19	0	0	0	0	0	0	T	2.4	0	0	0	0
20	3.4*	0	0	1.8*△	0	0	0	0	0	0	0	0
21	0	0	8.5*	0.9△△	T	0	0.6	0	0	0	0	0
22	0	0	0.5*△	0	0	0	0.3	0	7.8	0	0	0
23	0	0	0	0	0	0	2.2	0	64.6	0	0	0
24	0	0	0	3.1	0	0.6	19.1	0	0	0	0	0
25	0	2.8*	0	0.2	T	0	0	2.2	0	0	0	0
26	0.1*	0.4*	0.7	0.2△	1.3	0	0	0	0	0	2.6	0
27	0.2*	0	0.6	25.1	0.5	0	0.3	0	0	0	0.1△	0
28	0	0	0	0	3.5	0	T	0	0	0	0	0
29	0	0	0	0	15.6	0	18.9	T	0	0	0	0
30	0	0	0	0	0	0	2.1	0	T	4.6	0	0
31	0.5*	0	0	0	3.0	0	0	0	0	0	0	0.1*
總 量	4.2	4.9	13.3	43.3	23.9	16.8	54.4	25.0	177.6	44.4	3.2	0.1
百 分 比	1.0	1.2	3.2	10.5	5.8	4.1	13.2	6.1	43.2	10.8	0.8	0.0
降 水 日 數	4	3	8	11	5	4	12	5	8	4	2	1
百 分 比	6.0	4.5	11.9	16.4	7.5	6.0	17.9	7.5	11.9	6.0	3.0	1.5
一 日 最 大 量	3.4	2.8	8.5	25.1	15.6	10.7	19.1	9.9	65.2	19.1	2.6	0.1
日 期	20	25	21	17	29	1	24	14	10	1	26	31
全 年 統 計	年降水量 411.1		年降水日數 67		最大日降水量 65.2		9月10日		最大月降水量 177.6		9月	
	初 霜 年 月 日			終 霜 3月2日		初 雪 1951年12月24日			終 雪 3月22日			
附 註												
符 號	*雪水量 *雨夾雪水量 △雹水量 △雨雹水量 □霜水量 ●雨											

彭家堡水位站 1952年降水量記錄表

遼西省法庫縣彭家堡村

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水大序	月	降水時間				歷時	降水量		一日 降水量	降水大序	月	降水時間				歷時	降水量		一日 降水量				
		起		迄			分段	一次				日	降水量	起			迄			分段	一次	日	降水量
		日	時分	日	時分									日	時分		日	時分					
1	1	20	17:07		X X	X X				65	6	17	17:35	17	17:40								
2	1	27	7:04	27	9:00	1:56	0.1*	3.4*	26	3.4*	66	24	X X	25	5:00	X X							
		27	9:00	27	12:07	3:07	0.2*		27	0.2*	67	2	13:48	2	13:50								
		27	7:04	27	12:07	5:03		0.3*			68	5	11:40	5	15:33	3:53							
3	4	31	14:01	31	15:30	1:29		0.2*	31	0.5*	69	8	17:33	8	19:35	2:02							
4	5	31	17:00	31	19:06	2:06		0.3*			70	8	20:10	X X	X X								
5	6	6	13:17	6	19:08	5:51		1.7*	6	1.7*	71	9	13:33	9	13:37	0:04							
		25	X X	26	9:00	X X	2.8*		25	2.8*	72	13	X X	X X	X X								
		26	9:00	26	11:45	2:45	0.4*		26	0.4*	73	18	20:05	18	20:30	0:25							
		25	X X	26	11:45	X X		3.2*			74	19	16:54	19	17:10								
7	8	7	X X	8	7:10	X X		0.8*	7	0.8*	75	19	17:35	19	18:12								
8	9	10	7:15	10	8:50	1:35		0.2*	9	0.2*	76	21	9:45	21	10:47	1:02							
9		14	X X	X X	X X	X X		1.3*	14	1.3*	77	22	X X	X X	X X								
10		17	X X	X X	X X	X X		0.7*	17	0.7*	78	23	16:47	23	17:10								
11		22	4:45	22	9:00	4:15	8.5*		21	8.5*	79	23	17:45	23	18:28	0:43							
		22	9:00	22	10:11	1:11	0.2		22	0.5*	80	24	17:20	X X	X X								
		22	4:45	22	10:11	5:26		8.7*			81	25	4:47	25	5:50	1:03							
12		22	12:52	22	14:10	1:18		0.3*			82	25	7:10	25	7:40	0:30							
13		22	15:05	22	16:36			T *			83	28	6:20	28	6:30								
14		26	17:40	X X	X X	X X		0.7	26	0.7	84	28	6:55	28	7:05	0:10							
15		28	19:10	X X	X X	X X		0.6	28	0.6	85	28	17:30	28	18:03								
16	4	6	X X	X X	X X	X X		0.4	6	0.4	86	30	2:29	30	9:00	6:31	18.9						
17		10	19:40	X X	X X	X X		0.7	10	0.7		30	9:00	30	11:50	2:50							
18		14	13:50	14	16:23	2:33		0.8	14	6.9		30	2:29	30	11:50	9:21							
19		14	18:45	X X	X X	X X		6.1			87	30	12:27	30	13:30	1:03							
20		15	8:42	15	9:00		T		15	0.5	88	14	11:30	14	14:05	2:35							
		15	9:00	15	10:31	1:31	0.5				89	14	16:50	14	18:40	1:50							
		15	8:42	15	10:31	1:49		0.5			90	14	X X	15	4:55	X X							
21		16	10:22	16	12:37	2:15		3.1	16	3.5	91	15	5:45	15	7:10	1:25							
22		16	15:45	16	16:35	0:50		0.4			92	15	11:30	15	13:02								
23		16	17:58	16	18:50			0.3			93	18	4:55	18	9:00	4:05	0.9						
24		20	11:19	20	11:28	0:09		1.5	20	1.8*		18	9:00	18	9:55	0:55	0.7						
25		20	17:43	20	18:10	0:27		T Δ				18	4:55	18	9:55	5:00							
26		21	7:48	21	7:54			T Δ			94	18	14:30	X X	X X								
27		21	9:35	21	10:55			T Δ	21	0.9*	95	19	6:40	19	9:00	2:20	0.8						
28		21	14:34	21	14:48	0:14		0.9*				19	9:00	19	9:54	0:54	0.4						
29		24	X X	X X	X X	X X		3.1	24	3.1		19	6:40	19	9:54	3:14							
30		25	10:55	25	11:58	1:03		0.2	25	0.2	96	19	15:14	19	15:50	0:36							
31		26	21:05	X X	X X	X X		0.2*	26	0.2*	97	25	9:35	25	11:15	1:40							
32		27	10:05	27	15:41	5:36		8.2	27	25.1	98	29	9:50	29	10:05								
33		27	16:03	27	17:25	1:22		0.5			99	5	6:20	5	7:00	0:40							
34		27	18:49	X X	X X	X X		16.4			100	5	8:40	5	9:00	0:50							
35	5	17	21:15	X X	X X	X X		T	17	T		5	9:00	5	9:50	0:50	0.5						
36		21	16:32	21	16:38			T	21	T		5	8:40	5	9:50	1:10							
37		22	4:25	22	5:30			T			101	5	19:20	X X	X X								
38		22	7:16	22	8:00			T			102	10	6:57	10	7:30	0:33							
39		25	15:08	25	17:10			T	25	T	103	10	9:35	10	9:50	0:15							
40		26	15:10	26	15:20	0:10		0.7	26	1.3	104	10	12:16	10	13:45	1:29							
41		27	4:20	27	5:09	0:49		0.6			105	10	13:58	10	14:27	0:29							
42		27	X X	X X	X X	X X		0.5	27	0.5	106	10	14:40	10	14:55	0:15							
43		29	3:04	29	5:40	2:36		3.5	28	3.5	107	10	19:55	X X	X X								
44		29	9:20	29	11:33	2:13		4.0	29	15.6	108	11	6:35	11	7:50	1:15							
45		29	12:05	29	13:51	1:46		2.8			109	15	12:30	15	12:45	0:15							
46		29	15:42	29	16:05	0:23		2.7			110	15	19:03	15	19:25	0:22							
47		30	4:35	30	6:50	2:15		6.1			111	18	19:05	18	20:10	1:05							
48	6	1	6:24	1	9:00	2:36	3.0		31	3.0	112	18	X X	19	3:40	X X							
		1	9:00	1	10:40	1:40	2.4		1	10.7	113	23	3:13	23	9:00	5:47	7.8						
		1	6:24	1	10:40	4:16		5.4				23	9:00	23	10:25	1:25	1.9						
49		1	10:55	1	11:13			T				23	3:13	23	10:25	7:12							
50		1	12:10	1	13:25	1:15		7.8			114	23	13:50	23	21:50	8:00							
51		1	16:32	1	17:10	0:38		0.3			115	1	8:50	1	9:00								
52		2	8:40	2	9:00	0:20	0.2					1	9:00	1	13:03	4:03	17.8						
		2	9:00	2	9:30	0:30	0.4		2	0.9		1	8:50	1	13:03	4:13							
		2	8:40	2	9:30	0:50					116	1	20:15	1	20:25	0:10							
53		2	12:27	2	12:55	0:28		0.6			117	9	X X	X X	X X								
54		2	16:35	2	16:50			0.5			118	14	15:23	14	16:25	1:02							
55		3	4:57	3	5:01			T			119	14	17:04	14	17:20	0:16							
56		3	17:38	3	17:40			T	3	T	120	14	19:10	X X	X X								
57		5	15:50	5	15:57			T	5	T	121	30	18:34	30	20:03	1:29							
58		6	6:50	6	6:55			T			122	8	8:40	8	9:00	0:20							
59		7	14:05	7	14:50			T	7	T		8	9:00	8	10:15	1:15							
60		9	12:10	9	14:10	2:00		1.0	9	4.6		8	8:40	8	10:15	1:35							
61		9	15:23	9	15:35			T			123	26	X X	X X	X X								
62		9	16:05	9	21:15	5:10		3.6			124	27											
63		10	14:40	10	16:00			T	10	T	125	12	13:10	31	14:05	0:55							
64		16	7:25	16	7:50			T	15	T													

全年統計	一次最大降水量	62.7公厘	歷時 8時00分	一次最急降水量	47.6公厘	歷時 1時29分	降水率	32.1公厘/小時
			日期 9月23日	分段最急降水量	47.6公厘	歷時 1時29分	降水率	32.1公厘/小時

附註	
----	--

符號	※雪水量	※雨夾雪水量	△雹水量	△雨雹水量	□霜水量	●雨
----	------	--------	------	-------	------	----

彭家堡水位站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

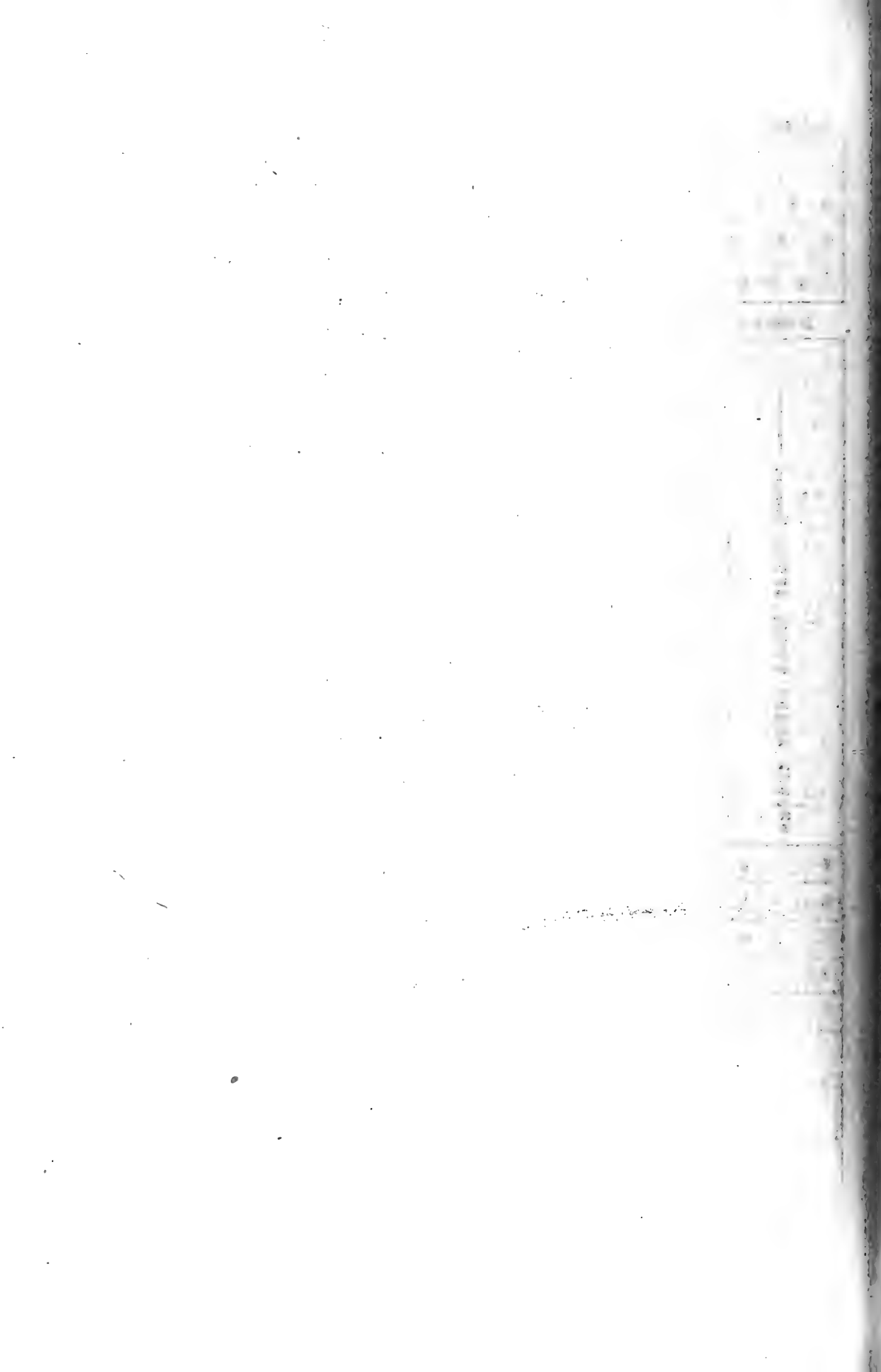
整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省法庫縣彭家堡村	東經：123°02'	北緯：42°20'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、地面狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日 \ 月		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月		
1		0.9	0.8	1.9	4.0	9.5	0.5	12.2	7.5	7.8	1.9	3.3	0.8		
2		1.4	1.0	1.8	4.6	5.9	5.1	10.4	5.7	8.1	3.9	2.9	1.0		
3		1.8	0.9	2.0	5.3	6.6	7.0	10.5	7.2	6.6	2.9	2.2	0.8		
4		1.8	0.9	2.6	6.5	8.2	10.5	11.0	8.0	8.1	4.0	4.9	1.1		
5		0.9	1.1	2.4	6.1	9.0	6.8	4.3	7.5	5.2	4.3	2.5	1.0		
6		1.0	1.7	1.8	4.4	9.7	11.9	8.7	8.8	5.6	5.2	2.6	1.1		
7		1.0	1.2	2.8	4.6	8.9	5.2	4.0	9.1	6.8	6.3	3.2	1.1		
8		1.1	1.0	2.9	7.4	10.1	6.4	4.9	8.9	5.8	3.6	1.2	0.6		
9		1.2	1.5	2.2	5.3	6.7	4.9	7.0	7.3	6.7	3.8	1.6	1.3		
10		1.3	1.9	2.6	5.0	7.2	3.2	9.3	7.9	5.8	3.3	1.9	0.9		
11		1.5	1.1	3.3	3.1	9.0	9.5	8.1	6.9	5.3	4.0	2.8	1.6		
12		1.4	1.9	5.9	4.4	11.1	14.6	9.2	9.0	5.4	3.8	1.1	2.1		
13		1.4	2.3	6.7	4.3	14.2	12.2	10.8	9.1	6.3	9.0	2.6	1.5		
14		1.7	1.9	2.2	2.5	14.3	11.2	10.2	1.6	6.5	5.0	1.2	1.6		
15		2.1	0.9	2.3	2.8	10.7	19.0	11.2	2.9	4.8	1.9	1.2	1.1		
16		1.8	1.9	3.5	1.3	10.8	15.4	9.8	8.2	7.5	2.7	1.7	0.9		
17		0.9	1.5	2.6	2.1	10.9	12.0	9.2	7.6	4.8	3.8	1.9	1.0		
18		1.5	1.3	2.8	6.3	6.4	13.2	10.8	0.8	3.9	3.6	2.0	0.8		
19		1.6	2.1	2.6	6.1	16.3	15.8	9.7	2.8	3.7	4.5	1.9	1.0		
20		0.5	3.0	3.1	3.8	9.5	5.5	11.4	6.6	3.0	2.5	2.1	0.7		
21		1.5	1.9	1.4	1.0	10.8	8.8	7.4	8.0	3.8	3.1	1.4	0.8		
22		1.1	2.0	0.8	4.8	6.0	16.0	10.7	8.3	5.4	2.8	1.5	1.0		
23		1.9	2.5	2.5	4.9	9.2	13.7	7.1	7.5	2.0	4.8	1.7	1.1		
24		1.4	2.6	2.9	2.7	10.5	11.7	3.3	5.3	2.5	2.5	1.2	0.9		
25		1.0	1.6	2.3	1.3	12.8	17.1	3.2	4.8	4.1	3.3	1.9	0.9		
26		0.9	0.8	1.6	3.9	9.7	16.9	7.8	9.3	4.9	5.3	1.7	0.7		
27		1.7	1.3	3.0	3.1	9.2	12.2	8.0	9.2	6.4	3.5	1.2	0.7		
28		1.8	1.9	3.5	5.4	7.9	8.4	4.3	11.9	4.4	1.1	1.8	1.2		
29		1.5	1.5	3.5	6.6	5.6	8.2	3.3	9.5	6.3	3.2	1.3	1.1		
30		1.3		3.2	7.4	4.4	11.6	1.7	7.6	5.1	3.9	1.2	0.6		
31		1.9		2.8		9.7		4.8	6.2		2.6		0.5		
總 量		42.8	46.0	85.5	131.0	290.8	314.5	244.3	221.0	162.6	116.1	59.7	31.5		
最 大		2.1	3.0	6.7	7.4	16.3	19.0	12.2	11.9	8.1	9.0	4.9	2.1		
日 期		15	20	13	8	19	15	1	28	2	13	4	12		
最 小		0.5	0.8	0.8	1.0	4.4	0.5	1.7	0.8	2.0	1.1	1.1	0.5		
日 期		20	1	22	21	30	1	30	18	23	28	12	31		
全 年 統 計		年蒸發量 1745.8			最大日蒸發量 19.0			6月15日		最小日蒸發量 0.5			1月20日		
		最大月蒸發量 314.5					6月		最小月蒸發量 31.5					12月	
		初冰日期					年 月 日		終冰日期					月 日	
附 註															
符 號															



巨流河水文站1952年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省新民縣賴家窩堡村楊家窩堡	東經：122°54'	北緯：42°02'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	0	1.8	7.4*	0	0	0	22.3	0	0
2		0	0	T *	0	0	3.1	T	0	0	0	0	0
3		0	0	0	0	0	1.0	0	0.3	0	0	0	0
4		0	0	0	0	0	1.3	0.2	0	T	0	0	0
5		0	0	0	0	0	0	6.8	0	8.1	0	0	0
6		0	1.5*	0	T	T	0.1	0	0	0	0	0	0
7		0	0	0.8*	0	0	T	0	0	0	0	0.1*	0
8		0	0	0	T	0	0	5.8	0	0	0	0.4*	0
9		0	0	T *	0	0	9.8	0	0	T	2.8	2.3	0
10		0	0	0.1*	0.5	0	0.5	0	0	14.2	0	T	0
11		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13		0	0	0	0	0	0	T	T	2.3	0	0	0
14		0	0	4.0*	8.1	0	0	0	7.5	T	25.6	0	0
15		0	0	0	0.5	0	1.0	0	1.8	7.9	0.2	0	0
16		0	0	0	2.2	0.7	T	0	0	0	0	0	0
17		0	0	1.2*	0.2	0.4	7.4	0	0.8	0	0	0	0
18		0	0	0	0	0	0	0	6.4	9.9	0	0	0
19		0	0	0	0	0	T	1.6	7.8	0	0	0	0
20		3.7*	0	0	1.7*4	0	0	0.1	0	0	0.7	0	0
21		1.0*	0	8.1*	1.6**	0.4	0	0.4	0	0	0	0	0
22		0	0	1.2*	0	0	0	0.9	0	8.3	0	0	0
23		0	0	0	0	0	0.3	2.4	0	26.3	0	0	0
24		0	0	0	2.6	0	0	47.9	4.7	0	0	0	0
25		0	2.4*	0	0.9	0.1	0	0.9	1.2	0	0	0	0
26		0.1*	0.6*	0	0	0.3	0	0	0	0	0	2.7	0
27		0.5*	0	0	27.9	5.7	0	T	T	9.3	0	0	0
28		0	0	1.9	0	3.4	0	T	0	0	0.3	0	0
29		0	0	0	0	18.0	0	19.1	T	0	0	0	0
30		0	0	0	0	0.5	T	0.5	T	8.0	7.2	0	0
31		3.5*		0		3.4		0	0		0		T *
總	量	8.8	4.5	17.3	46.2	34.7	31.9	86.6	30.5	94.3	59.1	5.5	T
百	分 比	2.1	1.1	4.1	11.0	8.3	7.6	20.6	7.3	22.5	14.1	1.3	0.0
降	水 日 數	5	3	7	10	11	10	12	8	9	7	4	0
百	分 比	5.8	3.5	8.1	11.6	12.8	11.6	14.0	9.3	10.5	8.1	4.7	0.0
一	日 最 大 量	3.7	2.4	8.1	27.9	18.0	9.8	47.9	7.8	26.3	25.6	2.7	T
日	期	20	25	21	27	29	9	24	19	23	14	26	31
全 年 統 計	年降水量 419.4			年降水日數 86		最大日降水量 47.9			7月24日		最大月降水量 94.3 9月		
	初 霜 1951年10月16日				終 霜 4月30日			初 雪 1951年11月21日			終 雪 4月21日		
附	註	經與鄰站比較，7月降水量偏小，可疑。											
符	號	*雪水量 *雨夾雪水量 *霰水量 △雨雹水量 ●雨											

巨流河水文站 1952 年降水量記錄表

遼西省新民縣頗家高堡村楊家高堡

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		日																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
		起		迄			分段	一次				日	降水	分段	一次		日	降水				分段	一次	日	降水		分段	一次				日	降水	分段	一次		日	降水				分段	一次	日	降水		分段	一次		日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次	日	降水	分段	一次

巨流河水文站 1952年降水量記錄表

遼西省新民縣顧家窩堡村楊家窩堡

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	降 水 量		一 日 降 水 量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	降 水 量		一 日 降 水 量
		起		迄			分段	一 次				起		迄			分段	一 次	
		日	時 分	日	時 分				日			降 水 量	日	時 分	日				時 分
139	9	10	7:24	10	7:25			T	9	T									
140		10	7:48	10	8:27			T											
141		10	17:55	10	18:16			T	10	14.2									
142		10	19:36	10	20:31	0:55		0.2											
143		10	21:27	11	0:30	3:03		12.2											
144		11	5:59	11	6:27	0:29		1.6											
145		11	7:11	11	7:45	0:34		0.2											
146		13	20:02	13	21:19	1:17		2.3	13	2.3									
147		15	8:56	15	9:00		T		14	T									
		15	9:00	15	9:08				15	7.9									
		15	8:56	15	9:08														
148		15	11:38	15	11:47	0:09		0.4											
149		15	18:05	15	18:30	0:25		6.6											
150		15	18:57	15	19:13	0:16		0.9											
151		18	16:18	18	16:23			T	18	9.9									
152		18	19:55	18	20:21	0:26		0.6											
153		18	21:57	19	3:40	5:43		9.3											
154		19	5:09	19	5:17			T											
155		23	5:27	23	9:00	3:33	8.3		22	8.3									
		23	9:00	23	9:26	0:26	0.1		23	26.3									
		23	5:27	23	9:26	3:59		8.4											
156		23	13:13	23	22:40	9:27		26.2											
157		27	18:01	27	18:16			T	27	9.3									
158		27	18:53	27	23:05	4:12		9.3											
159	10	1	7:11	1	9:00	1:49	8.0		30	8.0									
		1	9:00	1	12:28	3:28	22.2		1	22.3									
		1	7:11	1	12:28	5:17		30.2											
160		1	20:12	1	20:41	0:29		0.1											
161		10	0:21	10	3:10	2:49		2.8	9	2.8									
162		14	14:18	14	14:26			T	14	25.6									
163		14	14:49	14	16:00	1:11		3.0											
164		14	16:27	14	16:29			T											
165		14	19:19		X X	X X		19.9											
166		15	6:02	15	8:16	2:14		2.7											
167		15	8:44	15	9:00		T												
		15	9:00	15	9:26	0:26	0.1		15	0.2									
		15	8:44	15	9:26	0:42													
168		15	10:38	15	10:37			T											
169		15	11:47	15	11:54	0:07		0.1											
170		20	11:07	20	11:36			T	20	0.7									
171		20	12:35	20	16:20	3:45		0.7											
172		20	17:23	20	17:42			T											
173		28	X X		X X	X X		0.3	28	0.3									
174		30	18:53	30	20:38	1:45		7.2	30	7.2									
175	11	8	7:56	8	9:00	1:04	0.1*		7	0.1*									
		8	9:00	8	9:59	0:59	0.4*		8	0.4*									
		8	7:56	8	9:59	2:03		0.5*											
176		9	15:02	9	15:07			T	9	2.3									
177		9	16:13	9	17:27			T											
178		9	19:13		X X	X X		2.3											
179		11	3:26		X X	X X		T	10	T									
180		23	22:28		X X	X X		2.7	26	.7									
181	12	31	11:34	31	11:53			T *	31	T *									
182		31	14:02	31	14:07			T *											
全年統計										一次最大降水量 48.2公厘 歷時 15時31分 一次最急降水量 6.6公厘 歷時 0時25分 降水率 15.8公厘/小時									
										日期 7月24-25日 分段最急降水量 6.6公厘 歷時 0時25分 降水率 15.8公厘/小時									
附 註 經與鄰站比較，7月降水量偏小，可疑。																			
符 號 *雪水量 *雨夾雪水量 X霰水量 △雨雹水量 三霧水量 ●雨																			

巨流河水文站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省新民縣賴家窩堡村楊家高堡	東經：122°54'	北緯：42°02'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、降水量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1		0.7	0.7	1.9	3.8	10.3	1.6	12.3	6.1	5.0	2.7	2.7	1.1	
2		0.6	0.5	1.9	4.6	6.0	6.9	10.0	6.1	5.5	3.4	2.7	1.0	
3		1.2	0.5	2.1	5.9	6.0	4.7	9.7	6.8	4.7	2.9	1.9	0.9	
4		1.0	0.7	2.0	6.2	8.5	7.9	8.0	7.2	6.3	4.8	4.5	0.8	
5		1.2	0.9	2.1	7.1	10.4	6.6	1.2	7.4	2.1	4.5	3.6	1.3	
6		0.9	0.4	1.9	4.4	7.9	7.3	4.6	7.7	4.6	5.1	1.9	1.4	
7		0.9	0.7	2.6	4.1	8.6	4.9	3.8	8.0	5.8	5.4	2.3	1.0	
8		1.0	1.0	2.6	8.0	10.0	6.6	3.4	7.6	4.7	3.6	2.1	0.9	
9		1.0	1.5	2.3	5.3	6.3	2.6	6.2	6.1	5.9	3.3	0.8	1.4	
10		1.6	1.4	2.8	4.7	7.7	2.5	9.0	7.2	4.2	2.8	1.6	0.9	
11		0.7	1.4	1.7	3.7	8.5	8.4	8.7	5.6	4.8	3.3	2.9	1.9	
12		1.2	0.8	6.1	4.3	9.4	10.6	9.4	8.1	5.4	3.8	2.3	1.7	
13		1.4	1.5	7.3	5.2	13.7	6.6	10.0	7.8	5.4	7.2	2.0	2.0	
14		1.6	1.6	1.7	2.4	12.3	9.7	8.8	1.6	5.9	5.6	1.0	1.7	
15		1.6	1.0	2.2	2.8	11.4	12.4	9.2	2.0	5.3	1.3	1.4	1.1	
16		1.4	1.1	3.2	1.8	10.9	10.5	9.7	7.6	5.6	2.5	1.7	1.2	
17		1.0	1.4	1.8	1.7	8.7	9.5	9.2	6.2	4.0	4.0	1.8	1.1	
18		1.9	1.3	2.8	6.8	6.7	9.0	10.8	1.1	4.0	4.7	1.8	0.8	
19		1.3	1.7	1.3	6.1	15.3	6.7	6.8	4.6	4.0	4.1	1.7	1.0	
20		1.2	1.7	2.7	3.5	9.6	8.9	8.7	5.5	2.5	1.4	2.4	0.7	
21		1.0	1.6	3.0	1.2	9.7	12.6	6.1	6.2	4.2	2.0	1.6	1.2	
22		0.8	1.4	1.6	4.8	5.0	12.9	8.6	6.8	4.8	2.3	1.9	1.3	
23		1.4	1.5	1.8	5.1	8.7	11.4	6.8	6.3	2.6	3.5	1.5	0.9	
24		0.8	1.5	2.5	3.0	9.6	9.8	5.8	2.9	2.1	2.4	1.1	0.9	
25		0.8	1.1	2.2	1.0	8.4	13.7	5.1	5.1	4.2	3.1	1.5	0.8	
26		0.8	0.7	1.5	4.9	8.9	13.4	6.3	8.0	5.3	4.7	1.3	0.9	
27		1.0	1.3	2.7	3.3	7.6	9.7	6.6	6.9	6.6	2.9	0.7	0.9	
28		0.8	1.5	3.9	6.4	5.6	6.2	4.1	9.4	4.0	2.1	2.0	1.0	
29		1.2	0.8	3.1	7.2	1.6	7.1	4.6	7.2	5.7	2.9	1.7	0.8	
30		1.1		3.2	7.6	4.3	10.2	2.7	5.8	4.2	3.9	1.2	0.7	
31		1.1		2.8		7.3		4.5	5.3		1.9		0.7	
總	量	34.2	33.2	81.3	136.9	264.9	250.9	220.7	190.3	139.4	108.1	57.6	34.0	
最	大	1.9	1.7	7.3	8.0	15.3	13.7	12.3	9.4	6.6	7.2	4.5	2.0	
日	期	18	19	13	8	19	25	1	28	27	13	4	13	
最	小	0.6	0.4	1.3	1.0	1.6	1.6	1.2	1.1	2.1	1.3	0.7	0.7	
日	期	2	6	19	25	29	1	5	18	5	15	27	20	
全 年 統 計	年蒸發量	1551.5			最大日蒸發量 15.3			5月19日		最小日蒸發量 0.4				2月6日
	最大月蒸發量	264.9					5月		最小月蒸發量 33.2				2月	
	初冰日期	1951年10月16日					終冰日期		4月23日					
附	註													
符	號													

巨流河水文站 1952年逐日平均氣溫表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省新民縣顧家窩堡村楊家窩堡	東經：122°54'	北緯：42°02'
氣 溫 計 說 明	U型溫度表一只，置於百葉箱內，測日平均溫度及最高最低溫度。		
測 驗 概 況	每日6、14、21時觀測三次，即以三次之平均值作為日平均氣溫，並於當日21時觀測最高最低氣溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、降水量、蒸發量、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(氣溫以°C計)

日 月		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		-12.9	-20.7	- 5.9	5.3	16.4	13.9	27.0	21.7	21.6	13.6	6.3	-14.1
2		- 9.6	-22.4	- 5.1	8.4	15.5	17.5	25.2	22.6	23.6	11.2	5.4	-16.1
3		- 8.8	-21.7	- 9.3	9.2	15.3	15.2	23.8	23.8	20.2	10.6	8.4	-14.6
4		-10.1	-21.1	- 7.6	10.1	16.8	16.7	24.2	23.8	19.3	12.3	12.7	-15.3
5		-10.9	-19.9	- 5.1	11.1	17.7	18.4	19.7	25.0	18.8	17.1	0.8	-10.8
6		-14.2	-12.0	- 2.3	11.4	16.1	20.3	21.9	25.0	20.8	18.0	- 3.6	-10.6
7		-13.7	-10.5	0.6	11.5	12.7	20.1	22.0	25.8	18.5	17.7	- 2.2	-12.4
8		-13.2	- 8.6	- 0.5	13.8	14.7	22.4	21.7	24.4	16.9	17.2	- 3.5	-11.2
9		- 6.9	- 9.4	- 5.9	8.9	15.3	17.2	23.3	25.0	19.2	13.1	- 2.3	- 9.1
10		-12.1	-12.0	- 5.4	10.0	16.5	14.4	25.0	27.2	21.6	8.2	0.2	- 7.6
11		-16.0	-10.6	- 3.9	9.5	19.4	19.1	26.9	26.5	18.6	5.4	- 3.9	- 3.9
12		- 8.9	-13.0	1.4	6.5	18.4	23.3	27.3	26.6	16.9	6.8	- 8.1	- 5.6
13		- 4.3	-11.1	4.4	7.6	19.6	22.8	27.5	26.5	19.7	13.8	- 6.8	1.3
14		- 9.9	-12.0	4.6	7.2	18.4	24.3	26.9	20.5	14.9	15.5	- 4.0	- 4.1
15		- 7.2	-17.8	3.6	3.5	18.6	23.7	26.4	17.7	16.9	6.4	- 3.9	-12.7
16		- 8.7	-18.3	2.4	4.5	20.8	23.4	27.7	20.0	13.2	5.1	- 0.3	- 8.9
17		-14.0	-15.3	4.3	4.7	20.5	21.6	28.4	21.2	14.0	12.4	- 5.8	-12.9
18		- 9.0	-13.9	0.2	6.7	17.9	21.9	30.5	18.9	15.8	14.0	- 4.7	-16.8
19		- 7.1	-14.1	- 2.4	9.4	19.4	19.7	28.3	19.3	15.8	14.5	- 6.7	-18.1
20		- 6.1	- 9.9	0.3	9.0	17.6	21.1	27.8	21.5	11.8	9.9	- 2.0	-13.5
21		-13.0	-11.6	4.5	3.6	20.2	24.4	27.5	23.7	13.1	3.0	- 2.7	-11.8
22		-10.2	-13.5	- 0.7	5.9	14.9	25.3	27.7	23.1	17.6	1.8	- 0.4	-14.7
23		- 9.1	-11.6	- 4.1	8.1	14.0	24.3	27.6	23.5	18.0	5.6	- 2.7	-17.4
24		-15.2	-10.0	- 0.6	3.4	16.1	25.6	25.1	23.4	13.6	4.3	- 3.3	-15.9
25		-18.9	- 8.0	3.8	6.5	15.1	24.9	21.6	22.6	10.2	2.1	- 0.4	-18.8
26		-11.0	- 7.7	3.5	8.7	18.2	25.6	24.0	22.6	11.9	6.6	4.3	-15.3
27		- 8.3	-11.5	4.0	9.6	18.5	24.4	27.4	23.2	15.4	11.2	3.4	-14.1
28		-14.3	- 9.7	6.8	13.4	16.9	24.0	25.2	26.5	10.1	10.4	- 2.0	-13.5
29		-12.5	-10.4	4.4	12.8	14.5	26.3	27.0	24.5	14.3	12.3	- 9.0	- 4.4
30		-14.6		5.2	13.9	13.5	26.2	23.8	23.8	16.8	12.6	-11.8	-15.0
31		-10.5		2.0		17.4		21.2	21.1		2.4		-15.6
平	均	-11.0	-13.4	- 0.1	8.6	17.0	21.6	25.5	23.3	16.6	10.2	- 1.6	-12.0
最	高	1.8	- 0.5	12.4	24.5	30.5	35.0	36.3	33.1	31.1	26.4	18.7	5.5
日	期	15	8	28	30	15	12	18	10	2	7	4	11
最	低	-24.8	-30.7	-16.0	- 1.8	3.6	9.4	13.7	13.3	2.4	- 6.3	-13.7	-24.9
日	期	25	3	4	1	8	4	4	20	26	25	19	25
全 年 統 計		最高氣溫 36.3 7月18日				最低氣溫 -30.7 2月3日				氣溫較差 67.0			
		平均氣溫 7.1				最高月平均氣溫 25.5 7月				最低月平均氣溫 -13.4 2月			
附 註		7月因最高溫度表發生故障，最高溫度欠準。											
符 號													

巨流河水文站 1952年逐日最多風向平均風力表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省新民縣頓家窩堡村楊家窩堡	東經：122°54'	北緯：42°02'
儀 器 說 明	風向用高桿頂繫布旂，觀測風吹布旂方向。風力無儀器，用目力估測蒲福氏風級。		
測 驗 概 況	每日6、14、21時觀測風向風力各一次，風向選最多向，風力記三次風力之平均風力級數。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、降水量、蒸發量、氣溫、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(風力以蒲福氏等級計)

月		一 月		二 月		三 月		四 月		五 月		六 月		七 月		八 月		九 月		十 月		十一月		十二月	
項	目	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力
日																									
1		NW	2.3	NNE	1.0	SSW	3.0	SSW	3.3	SW	4.7		1.7	SSW	4.7	NW	1.7	NE	1.3	SSW	1.7	SSW	3.7	N	4.0
2		NNW	1.7	SSW	2.7	N	2.7	SW	2.7	SSW	4.3	SSW	4.3	NNW	2.7		0.7	SSW	2.0		1.7	NNW	2.0	NNW	3.3
3		S	3.0	SW	0.7	NW	2.7	SSW	4.0	NNE	2.7	SSW	2.7	N	3.0	NW	1.0	NNE	2.0	NNW	2.3	SW	3.7	NNW	1.3
4		NNW	2.7	S	2.0	SW	2.3	SSW	5.0	NNE	2.3	NNW	2.0	NW	1.0	NE	1.0	NW	2.0	S	2.3	SSW	4.0	NNW	2.0
5		SSW	2.3	NE	1.0	S	1.7	SW	4.7	SSW	2.0	NNW	2.0	SW	1.7	S	1.3	S	3.7	SSW	3.3	NW	4.7	NNW	2.0
6		N	2.7	SSW	2.7	S	2.3	SSW	1.3	SW	4.3	SSW	1.7	ESE	1.3	S	1.7	S	1.0	S	3.0	ESE	1.7	SSW	1.3
7		1.7	NNE	1.3	SSW	2.3	SSW	2.0	NNE	3.0	S	2.7	SSE	1.7	SSW	2.0	E	1.0	S	3.0	NNW	2.0	N	1.3	
8		SSW	2.7	SW	2.3	NW	5.0	SSW	5.3	SW	2.7		2.0	SSW	1.7	SSW	1.7	N	1.7	S	2.0	NNE	3.3	SSE	1.3
9		NNW	2.0	S	2.3	SSW	1.3	NNE	2.7	SSW	3.3	SSW	2.3	W	1.3	S	1.3	SSW	2.3	NW	3.3	NE	1.3	SSW	1.7
10		N	2.3	NNE	1.7		4.0	NE	1.0	SW	1.0	N	1.7		1.0	NNW	0.7	S	3.7	N	3.0	NNE	2.3	N	1.7
11		NNW	2.0	NNE	2.7	SW	2.0	N	2.0	SSW	3.0	SSW	2.3	SSW	1.7	S	1.0		3.0	NNW	2.7	NNE	5.3		3.0
12		S	4.3	SSW	1.0	SSW	5.7	NNE	2.3	ESE	2.0	S	2.0	SSW	2.0	S	2.0		1.7		2.3	NNE	3.0	SSW	2.0
13		SW	2.7	NE	2.3	SSW	5.3	SSW	2.0	SSW	4.0	SSW	3.0	S	2.3	SSW	3.0	SW	2.7	SSW	5.0	NE	3.7	SSW	4.3
14		N	2.3	NNE	3.3	SW	2.7	SW	3.0	NNE	4.0	S	1.3	SW	2.7	NNE	2.3	W	1.0	S	4.7	W	1.3	N	2.7
15		S	3.0	NNE	4.0	NNE	2.0	NNW	2.7	NNE	2.3	SSW	3.0	SSW	1.7	NNE	2.7	S	3.0	N	4.3	ESE	1.3	N	1.3
16		N	1.7	NNE	2.0	W	2.0	ESE	3.0	SSW	3.7	SSW	4.3	SSW	1.3	N	2.7	NNW	2.0	SSW	1.7		1.7		1.3
17		N	3.0	SSW	2.3	SSW	2.7	NW	4.7	SSW	5.0	SSW	4.0	S	1.0	NNE	3.7	NNE	1.3	SSW	3.7	NNW	2.0		1.3
18		SW	3.0	NNE	2.0	NNE	4.3	SSW	3.0	SSE	1.0	NNW	3.0	SW	1.7	NNE	2.7	NE	2.3	SSW	4.3	NNW	1.3		1.0
19		SW	1.0	SW	2.0	SSW	3.0	NW	3.7	SSW	3.7	NNW	2.0	SW	1.7		2.3	N	1.7	SSW	4.7	SSW	2.0		2.0
20		SSW	2.3	S	2.0	SSE	1.0	S	1.7	NNE	2.3	S	1.3	SSW	3.0	SSW	1.7	NNE	1.7	NNE	3.0	SSW	2.7	S	1.3
21		NNW	1.7	NE	1.3	SW	3.7	NNW	3.0	SSW	3.7	S	1.3	SSW	3.7	SSW	3.3		0.7	NNE	4.7	NNW	1.0	S	2.7
22		SW	1.0	NNW	1.7	NNW	2.3	NNW	2.0	SSE	1.7	SSW	3.3	SSW	4.0	SSW	2.7	SSW	3.3	NNW	2.0		1.3	NNE	4.7
23		S	1.0	SSW	2.3		2.7	SSW	1.7	NNW	1.3	SSW	2.0	SSW	3.0	S	1.7	SSW	3.0	N	3.0	NNE	2.3	NNE	3.7
24		NNE	4.0	NNE	1.3	N	3.7	W	2.0	NNW	1.7	S	3.3	SSW	3.0	SSW	1.3	N	2.0	N	3.0	N	1.0	NNE	1.3
25		NE	1.7	NNE	1.3	N	1.0	N	1.0	SSW	3.7	SSW	2.7	NNE	1.0	SSW	2.3	NNE	3.0	W	2.0	SSE	1.3	NNW	1.7
26		NE	3.0	SSW	2.0	SSW	2.0	S	2.0	SSW	4.7	SW	4.0	NNE	1.3	SW	3.3	SSW	2.7	SSW	4.7	SSW	2.7		1.3
27		NNE	3.0	SSW	1.7	NE	2.0	SSW	3.7	SSW	2.7	SW	4.0	NE	1.0	WSW	2.3	SW	3.3	SSW	3.0	NNW	1.7		0.7
28		SW	1.3	NE	1.7	SSW	4.7	SSW	3.0	NE	1.3	SSW	2.3	SSW	1.7	SSW	3.7	NNW	1.7	SSW	2.7	ESE	1.7	S	2.3
29		S	1.3	NE	2.7	NE	2.3	SW	4.0	S	2.3	NE	2.7	NE	1.3	SSW	4.7	SSW	3.3	SSW	3.7	NNE	4.0	SW	3.3
30		SW	2.3			S	1.3	SSE	1.7	N	4.0	SSW	2.3	S	2.0	SW	2.7	S	4.0	SW	4.7	N	4.7	NNW	1.7
31		S	5.0			NNE	4.0			SSW	4.7			SSW	1.7	NW	0.7			NNE	2.0			NNW	4.3
最 多 風 向		S		NNE		SSW		SSW		SSW		SSW		SSW		SSW		SSW		SSW		NNE		NNE	
平 均 風 力		2.4		2.0		2.8		2.8		3.0		2.6		2.0		2.1		2.3		3.2		2.5		2.2	
最 大 風 力		6		5		7		6		6		7		5		6		6		7		6		6	
及 其 風 向		N		NNE		SW		SSW		SSW		SSW		SSW		SW		SW		SSW		NNW		NNE	
日 期		14		15		12		3		2		2		1		29		27		13		5		22	
全 年 統 計		最多風向 SSW		頻率 22%		最大風力 7		風向 SSW		6月2日		平均風力 2.5													
		最大月平均風力 3.2		10月		最小月平均風力 2.0		2.7月																	
附 註		月最大風力其風向尚有3月13日SSW、11月11日NNE、12月29日SW。																							
符 號																									

巨流河水文站 1952 年逐日平均地溫 (50 公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省新民縣領家高堡村楊家高堡	東經：122°54'	北緯：42°02'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 50 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		- 1.5	- 4.5	- 3.9	0.7	9.0	15.2	24.8	23.0	23.5	15.2	8.8	0.2
2		- 2.0	- 5.4	- 3.1	1.0	9.9	14.8	25.0	23.4	23.4	14.6	8.7	- 0.8
3		- 2.0	- 7.0	- 2.8	1.7	10.0	14.7	24.9	23.9	23.9	14.1	8.0	- 2.0
4		- 1.9	- 7.4	- 3.1	2.0	10.3	14.9	24.6	24.5	22.5	13.9	9.0	- 2.4
5		- 2.2	- 8.0	- 3.0	2.6	11.0	15.4	24.7	25.0	22.9	14.0	9.3	- 3.1
6		- 2.7	- 7.3	- 2.1	3.1	12.2	16.1	23.1	25.6	21.6	14.9	7.4	- 3.4
7		- 3.6	- 6.0	- 1.4	4.0	12.7	18.0	22.1	26.0	21.8	15.1	6.3	- 3.6
8		- 4.0	- 5.5	- 1.0	4.4	13.0	18.2	22.0	26.2	21.2	15.6	5.8	- 4.0
9		- 4.0	- 4.7	- 0.9	5.0	12.7	19.0	21.9	26.0	20.9	15.8	4.8	- 4.1
10		- 3.3	- 4.6	- 0.7	4.7	12.1	17.6	22.7	26.1	21.1	15.0	4.3	- 4.1
11		- 4.0	- 4.5	- 1.0	5.0	12.9	17.0	23.9	27.0	21.0	13.1	4.2	- 4.0
12		- 5.0	- 5.0	- 1.0	4.1	14.1	18.2	25.0	26.8	20.0	12.0	4.0	- 3.6
13		- 4.0	- 5.2	- 0.6	3.9	15.0	19.5	26.0	27.0	20.0	11.8	3.4	- 3.0
14		- 3.0	- 4.6	- 0.3	4.0	15.8	19.9	26.0	27.0	20.0	12.7	3.0	- 1.5
15		- 3.7	- 5.0	- 0.1	3.2	15.8	21.0	26.0	24.1	19.3	12.1	2.9	- 2.3
16		- 3.7	- 6.4	- 0.1	2.9	16.8	21.0	26.2	22.1	18.8	11.2	2.8	- 4.0
17		- 3.7	- 7.0	0.0	2.0	17.0	20.8	27.0	22.1	17.7	10.6	2.6	- 4.2
18		- 5.2	- 6.5	0.0	2.0	16.8	20.0	27.7	22.7	17.5	11.1	2.3	- 5.1
19		- 4.0	- 6.0	0.0	3.3	17.0	19.8	28.1	21.1	18.0	12.0	2.0	- 6.2
20		- 3.8	- 5.1	0.0	3.0	17.6	19.8	27.5	21.0	17.2	12.2	1.6	- 6.5
21		- 3.0	- 4.9	0.0	4.0	18.0	20.0	27.1	22.0	16.2	11.7	1.5	- 7.0
22		- 3.0	- 4.2	0.0	3.0	17.8	21.4	26.8	22.5	16.5	9.5	1.5	- 6.5
23		- 3.5	- 5.0	0.0	3.4	16.8	22.1	26.6	22.1	17.6	8.5	1.2	- 6.9
24		- 3.2	- 4.8	0.0	4.6	16.7	22.6	26.0	23.9	17.2	8.0	1.1	- 7.5
25		- 4.9	- 4.2	0.0	4.9	17.5	22.8	24.8	23.8	16.0	8.0	1.0	- 8.0
26		- 5.6	- 4.0	0.0	4.5	16.7	23.2	23.7	22.8	15.0	7.7	1.0	- 8.8
27		- 4.2	- 4.0	0.1	6.0	16.9	24.0	24.0	23.0	15.0	8.3	1.2	- 8.8
28		- 4.1	- 3.9	0.1	6.0	17.0	24.0	25.0	23.1	15.3	9.5	1.3	- 8.5
29		- 4.7	- 3.3	0.2	7.0	17.0	24.5	24.5	23.9	14.5	9.8	1.3	- 7.9
30		- 4.9		0.2	7.6	15.7	24.0	25.0	23.9	14.8	10.4	1.0	- 6.1
31		- 5.0		0.8		14.9		23.7	24.0		10.4		- 7.1
平	均	- 3.7	- 5.3	0.8	3.8	14.7	19.7	25.0	24.1	19.0	11.9	3.8	- 4.9
最	高	- 1.5	- 3.3	0.8	7.6	18.0	24.5	28.1	27.0	23.9	15.8	9.3	0.2
日	期	1	29	31	30	21	29	19	11	3	9	5	1
最	低	- 5.6	- 8.0	- 3.9	0.7	9.0	14.7	21.9	21.0	14.5	7.7	1.0	- 8.8
日	期	26	5	1	1	1	3	9	20	29	26	25	26
全 年 統 計	最高地溫	28.1 7月19日				最低地溫	- 8.8 12月26日				地溫較差 36.9		
	平均地溫	9.0				最高月平均地溫	25.0 7月				最低月平均地溫 - 5.3 2月		
附	註												
符	號												

巨流河水文站 1952 年逐日平均地溫 (100 公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省新民縣領家窩堡村楊家窩堡	東經：122°54'	北緯：42°20'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 100 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一 月	十二 月
1		2.6	- 0.3	- 1.2	0.0	4.4	13.0	19.4	20.6	20.9	15.9	11.2	4.4
2		2.2	- 0.3	- 1.2	0.0	5.0	13.0	19.5	20.5	20.9	15.8	11.0	4.2
3		2.1	- 0.5	- 1.1	0.0	5.9	12.9	19.6	20.5	20.9	15.6	10.8	4.0
4		2.0	- 0.7	- 1.0	0.0	6.2	13.0	19.8	20.6	20.6	15.3	10.6	3.7
5		2.0	- 1.0	- 1.1	0.0	6.9	13.0	19.9	20.8	20.7	15.0	10.6	3.2
6		1.9	- 1.1	- 1.1	0.0	7.1	13.1	19.8	21.0	20.6	15.0	10.5	2.9
7		1.8	- 1.0	- 1.0	0.0	7.8	13.6	19.4	21.2	20.3	15.0	10.1	2.7
8		1.6	- 1.0	- 0.9	0.0	8.0	14.1	19.0	21.6	20.2	15.2	9.8	2.2
9		1.2	- 1.0	- 0.7	0.0	8.3	14.5	19.0	21.7	20.0	15.4	9.7	2.0
10		1.0	- 1.0	- 0.4	0.0	8.8	14.8	19.0	21.8	20.0	15.5	8.9	1.9
11		1.0	- 1.0	- 0.4	0.0	9.0	14.7	19.0	21.8	19.9	15.1	8.2	1.7
12		1.0	- 1.0	- 0.5	0.0	9.4	14.8	19.5	21.9	19.8	14.8	8.0	1.4
13		0.9	- 1.0	- 0.3	0.0	10.0	15.0	19.9	22.0	19.4	14.2	7.8	1.2
14		0.9	- 1.0	- 0.3	0.0	10.4	15.6	20.0	22.0	19.3	14.0	7.3	1.4
15		0.7	- 1.0	- 0.3	0.0	10.8	15.9	20.0	22.0	19.1	14.0	7.0	1.3
16		0.6	- 1.2	- 0.2	0.0	11.1	16.0	20.4	21.4	19.0	13.9	7.0	1.3
17		0.5	- 1.2	- 0.2	0.0	11.6	16.5	20.7	21.0	18.8	13.4	6.8	1.1
18		0.2	- 1.8	- 0.1	0.0	12.0	16.6	20.9	20.8	18.2	13.0	6.7	1.0
19		0.2	- 1.8	- 0.1	0.1	12.0	16.6	21.0	20.7	18.0	13.0	6.2	0.9
20		0.1	- 1.5	- 0.1	0.3	12.5	16.7	21.2	20.4	18.0	13.0	6.0	0.6
21		0.1	- 1.7	- 0.1	0.3	12.8	16.7	21.2	20.2	17.8	13.0	5.9	0.3
22		0.1	- 1.3	- 0.1	0.5	13.0	16.7	21.3	20.2	17.6	12.8	5.7	0.2
23		0.1	- 1.3	- 0.1	0.5	13.1	17.0	21.2	20.3	17.2	12.2	5.5	0.0
24		0.0	- 1.4	- 0.1	0.7	13.1	17.4	21.2	20.4	17.1	11.8	5.2	- 0.1
25		0.0	- 1.7	- 0.1	1.0	13.0	17.8	21.1	20.7	17.1	11.4	5.1	- 0.1
26		- 0.1	- 1.4	0.0	1.4	13.2	18.0	21.0	20.8	16.9	11.0	5.0	- 0.3
27		- 0.1	- 1.2	0.0	2.0	13.2	18.2	20.9	20.7	16.6	11.0	5.0	- 0.6
28		- 0.1	- 1.8	0.0	2.7	13.7	18.7	20.7	20.7	16.2	10.9	4.9	- 0.9
29		- 0.1	- 1.3	0.0	3.0	13.8	19.0	20.3	20.7	16.0	11.0	4.8	- 1.0
30		- 0.2		0.0	3.8	13.7	19.0	20.8	20.8	16.0	11.1	4.8	- 1.0
31		- 0.3		0.0		13.2		20.8	20.9		11.3		- 1.0
平	均	0.8	- 1.1	- 0.4	0.5	10.4	15.7	20.3	21.0	18.8	13.5	7.5	1.2
最	高	2.6	- 0.3	0.0	3.8	13.8	19.0	21.3	22.0	20.9	15.9	11.2	4.4
日	期	1	1	26	30	29	29	22	13	1	1	1	1
最	低	- 0.3	- 1.8	- 1.2	0.0	4.4	12.9	19.0	20.2	16.0	11.0	4.8	- 1.0
日	期	31	18	1	1	1	3	8	21	29	26	29	29
全 年 統 計	最高地溫	22.0	8月13日			最低地溫	- 1.8	2月18日			地溫較差	23.8	
	平均地溫	9.1				最高月平均地溫	21.0	8月	最低月平均地溫	- 1.1	2月		
附	註												
符	號												

巨流河水文站 1952 年逐日平均地溫 (200 公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省新民縣順家窩堡村楊家窩堡	東經：122°54'	北緯：42°02'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 200 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		6.7	4.1	2.8	2.2	2.9	9.2	12.7	15.7	16.5	15.5	12.8	9.0
2		6.6	4.0	2.8	2.2	3.0	9.2	12.9	15.8	16.5	15.4	12.7	8.9
3		6.5	4.0	2.8	2.2	3.2	9.3	13.0	15.8	16.6	15.3	12.6	8.9
4		6.4	4.0	2.8	2.2	3.4	9.4	13.0	15.8	16.6	15.2	12.5	8.8
5		6.3	4.0	2.8	2.2	3.6	9.6	13.2	15.8	16.6	15.1	12.4	8.7
6		6.2	3.9	2.7	2.2	3.8	9.7	13.3	15.9	16.7	15.0	12.3	8.5
7		6.0	3.9	2.6	2.2	4.0	9.8	13.5	15.9	16.7	15.0	12.2	8.3
8		6.0	3.9	2.6	2.2	4.3	9.8	13.7	15.9	16.8	15.0	12.1	8.1
9		6.0	3.9	2.5	2.2	4.6	10.0	13.8	15.9	16.8	14.9	12.0	8.0
10		5.9	3.8	2.5	2.2	4.8	10.0	13.9	16.0	16.8	14.9	12.0	7.9
11		5.8	3.8	2.5	2.2	5.0	10.1	14.0	16.0	16.8	14.8	11.9	7.8
12		5.7	3.7	2.4	2.2	5.3	10.2	14.0	16.0	16.8	14.7	11.8	7.6
13		5.6	3.7	2.4	2.2	5.6	10.4	14.0	16.1	16.7	14.7	11.6	7.4
14		5.5	3.6	2.3	2.2	5.9	10.5	14.0	16.2	16.6	14.7	11.4	7.1
15		5.4	3.5	2.3	2.2	6.0	10.7	14.1	16.2	16.6	14.6	11.2	7.0
16		5.2	3.3	2.3	2.2	6.2	11.0	14.2	16.4	16.5	14.5	11.0	7.0
17		5.1	3.2	2.2	2.2	6.5	11.0	14.4	16.5	16.4	14.3	11.0	6.9
18		5.0	3.2	2.2	2.2	6.8	11.0	14.6	16.5	16.3	14.2	10.8	6.8
19		5.0	3.1	2.2	2.2	7.0	11.2	14.7	16.5	16.2	14.1	10.7	6.7
20		5.0	3.1	2.2	2.3	7.1	11.4	14.8	16.5	16.1	14.0	10.5	6.6
21		4.9	3.1	2.2	2.3	7.3	11.6	14.9	16.5	16.1	14.0	10.4	6.4
22		4.8	3.1	2.2	2.3	7.6	11.6	15.0	16.5	16.0	13.9	10.2	6.2
23		4.8	3.0	2.2	2.3	7.9	11.7	15.0	16.5	16.0	13.8	10.0	6.1
24		4.7	3.0	2.1	2.3	8.0	11.7	15.1	16.4	16.0	13.8	10.0	6.0
25		4.7	3.0	2.1	2.3	8.2	11.8	15.2	16.3	16.0	13.6	9.9	6.0
26		4.6	2.9	2.1	2.3	8.4	12.0	15.3	16.3	15.9	13.4	9.7	5.9
27		4.5	2.9	2.1	2.4	8.7	12.0	15.5	16.3	15.8	13.2	9.7	5.8
28		4.4	2.9	2.2	2.5	8.8	12.1	15.5	16.4	15.7	13.1	9.5	5.5
29		4.3	2.9	2.2	2.7	8.9	12.2	15.6	16.4	15.6	13.0	9.3	5.3
30		4.3		2.2	2.8	9.0	12.5	15.6	16.4	15.5	12.9	9.0	5.2
31		4.2		2.2		9.1		15.7	16.4		12.8		5.1
平	均	5.4	3.5	2.4	2.3	6.2	10.8	14.3	16.2	16.3	14.3	11.1	7.1
最	高	6.7	4.1	2.8	2.8	9.1	12.5	15.7	16.5	16.8	15.5	12.8	9.0
日	期	1	1	1	30	31	30	31	17	8	1	1	1
最	低	4.2	2.9	2.1	2.2	2.9	9.2	12.7	15.7	15.5	12.8	9.0	5.1
日	期	31	26	24	1	1	1	1	1	30	31	30	31
全 年 統 計	最高地溫	16.8 9月8日				最低地溫	2.1 3月24日				地溫較差 14.7		
	平均地溫	9.2				最高月平均地溫	16.3 9月				最低月平均地溫	2.3 4月	
附	註												
符	號												

後新秋雨量站1952年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省彰武縣後新秋村	東經：122°44'	北緯：42°35'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	蒸發量、地面狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1								0	0	0	12.4	0	0
2								0	0	0	0	0	0
3								0	0	0	0	0	0
4								0.1	0	0	0	0	0
5								0.1	0	5.2	0.1	0	0
6								0	0	4.4	0	0	0
7								0.2	0	0	0	0.1*	0
8								10.7	0	0	0	0	0
9								0	0	6.1	1.4	0	0
10								0	0	22.2	0	0	0
11								0	0	0	0	0	0
12								0	T	0	0	0	0
13								0.1	1.1	5.7	0	0	0
14								0	5.3	0	26.7	0	0
15								0	0	0.3	0	0	0
16								0	0	0	0	0	0
17								0	0.1	0	0	0	0
18								T	8.7	8.4	0	0	0
19								0	7.3	0	0	0	0
20								0	0.1	0	0.2	0	0
21								0.9	0	0	0	0	0
22								0.1	0	10.0	0	0	0
23								30.3	0	28.0	0	0	0
24								50.8	1.0	0	0	0	0
25							0	0	T	0	0	0	0
26							0	0	0	0	0	2.1	0
27							0	2.4	0	1.2	0	0	0
28							T	0	0	0	0	0	0
29							1.0	16.8	T	0	0	0	0
30							0	0.6	0	0.1	0	0	0
31								0	0	0	0		1.0*
總 量							(1.0)	113.1	23.6	91.6	40.8	2.2	1.0
百 分 比							—	—	—	—	—	—	—
降 水 日 數							(1)	12	7	11	4	2	1
百 分 比							—	—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量							(1.0)	50.8	8.7	28.0	26.7	2.1	1.0
日 期							(29)	24	18	23	14	26	31
全 年 統 計	年降水量 (273.3)			年降水日數 (38)		最大日降水量 50.8		7月24日		最大月降水量 113.1 7月			
	初 霜 年 月 日				終 霜 月 日		初 雪 年 月 日			終 雪 月 日			
附 註	降水量於6月25日開始觀測、												
符 號	()不全統計 一 雪水量 二 雨雹水量 三 霧水量 ● 雨												

後新秋雨量站 1952年降水量記錄表

遼西省彰武縣後新秋村

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日		降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日				
		起		迄			分段	一次	日	降水量			起		迄			分段	一次	日	降水量			
		日	時分	日	時分								日	時分	日	時分						日	時分	
1	6	28	14:55	28	15:25	×	×	T	28	T														
2		29	23:23		×	×		1.0	29	1.0														
3	7	5	8:18	5	9:00	0:42	0.1		4	0.1														
		5	9:00	5	14:15	5:15	0.1		5	0.1														
4		5	8:18	5	14:15	5:57		0.2																
5		7	15:40	7	16:10	0:30		0.2	7	0.2														
6		8	15:45	8	15:55	0:10		0.1	8	10.7														
7		8	19:33		×	×		10.6																
8		14	6:15	14	6:35	0:20		0.1	13	0.1														
9		19	4:20	19	4:25			T	18	T														
10		21	14:50	21	16:10	1:20		0.5	21	0.9														
11		21	17:00	21	18:55	1:55		0.4																
12		22	23:54		×	×		T	22	0.1														
13		23	4:00	23	4:25	0:25		0.1																
14		23	14:25	23	15:10	0:45		17.0	23	30.3														
15		23	15:28	23	17:12	1:44		13.3																
16		24	10:53	24	11:45	0:52		0.3	24	50.8														
17		24	12:10	24	12:22	0:12		0.3																
18		24	14:08	24	23:00	8:52		50.2																
19		28	5:28	28	7:05	1:37		1.2	27	2.4														
20		28	7:38	28	9:00	1:22		1.2																
		29	×	30	9:00	×	16.8		29	16.8														
		30	9:00	30	9:44	0:44	0.6		30	0.6														
		29	×	30	9:44	×																		
21	8	13	6:20	13	6:25			17.4																
22		13	20:52	13	21:15	0:23		T	12	T														
23		14	10:55	14	13:30	2:35		1.1	13	1.1														
24		14	13:41	14	14:45	1:04		0.5	14	5.3														
25		14	15:55	14	17:15	1:20		0.4																
26		14	17:48		×	×		0.1																
27		18	6:37	18	7:30	0:53		4.3	17	0.1														
28		18	17:10	18	18:40			0.1	18	8.7														
29		18	19:09	19	8:37	13:28		T																
30		19	13:40	19	14:27	0:47		8.7	19	7.3														
31		20	17:33	20	17:41	0:08		7.3	20	0.1														
32		24	18:14	24	18:25			0.1	24	1.0														
33		24	18:52	24	20:07	1:15		T																
34		25	9:00	25	9:15			1.0	25	T														
35		29	9:12	29	9:28			T	29	T														
36	9	5	17:42		×	×		T																
37		6	9:50	6	20:35	10:45		5.2	5	5.2														
38		10	6:38	10	8:00	1:22		4.4	6	4.4														
39		10	10:20	10	11:14	0:54		6.1	9	6.1														
40		10	18:28		×	×		4.8	10	22.2														
41		10	×		×	×		0.7																
42		13	18:00	13	19:00	1:00		16.7																
43		15	17:30	15	18:17	0:47		5.7	13	5.7														
44		18	18:10		×	×		0.3	15	0.3														
45		23	5:25	23	9:00	3:35	10.0	8.4	18	8.4														
		23	9:00	23	19:45	10:45	28.0		22	10.0														
		23	5:25	23	19:45	14:20			23	28.0														
46		27	18:00		×	×		38.0																
47	10	1	6:45	1	7:20	0:35		1.2	27	1.2														
48		1	9:55	1	12:18	2:23		0.1	30	0.1														
49		1	19:45	1	20:27	0:42		12.1	1	12.4														
50		5						0.34																
51		9	×		×	×		0.1	5	0.1														
52		14	15:49	14	17:45	1:55		1.4	9	1.4														
53		14	18:00	14	19:30	1:30		9.64	14	26.74														
54		15	6:30	15	8:00	1:30		17.0																
55		20	11:08	20	12:45	1:37		0.1																
56	11	8	7:36	8	8:50	1:14		0.2	20	0.2														
57		27	0:30	27	×	×		0.1*	7	0.1*														
58	12	31	9:45	31	13:20	3:35		2.1	26	2.1														
								1.0*	31	1.0*														
全年統計		一次最大降水量 50.2公厘				歷時 8時52分	一次最急降水量 17.0公厘				歷時 0時45分	降水率 22.7公厘/小時				分段最急降水量 17.0公厘				歷時 0時45分	降水率 22.7公厘/小時			
附註		降水量於6月25日開始觀測。																						
符號		*雪水量 △雨雹水量 三霧水量 ●雨																						

後新秋雨量站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局 整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省彰武縣後新秋村	東經：122°44'	北緯：42°35'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣幕場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	降水量、地面狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺 (蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月		
1								13.5	6.7	9.0	1.9	3.7	1.4		
2								11.8	6.9	9.3	4.5	3.2	0.7		
3								12.5	7.1	7.0	5.6	2.0	1.1		
4								8.8	8.0	6.6	4.0	6.0	1.7		
5								3.5	8.0	5.9	3.9	1.8	2.5		
6								8.6	9.4	6.3	4.2	2.9	1.6		
7								3.6	9.9	7.2	5.6	3.0	1.2		
8								4.6	9.8	6.8	3.5	1.5	0.9		
9								6.4	7.5	7.0	4.6	2.8	1.5		
10								8.9	8.5	4.4	4.3	2.5	0.8		
11								9.6	6.1	4.9	4.0	1.5	1.6		
12								8.3	8.3	5.0	4.0	1.0	2.4		
13								8.0	9.4	6.8	8.0	1.1	2.2		
14								8.6	2.2	5.4	7.2	2.8	1.5		
15								10.7	5.5	6.5	2.0	2.1	1.3		
16								9.2	9.6	7.4	2.0	3.5	1.3		
17								9.3	8.0	5.7	3.6	3.0	1.2		
18								10.0	4.3	3.8	4.5	3.5	0.3		
19								9.7	3.7	4.8	4.9	1.6	0.9		
20								11.5	5.5	2.8	2.3	2.5	0.8		
21								6.4	7.6	4.8	4.5	2.3	1.1		
22								10.6	7.3	5.9	3.0	2.1	0.8		
23								9.0	9.4	2.2	4.0	1.4	0.9		
24								3.2	4.6	3.7	2.8	1.4	0.9		
25							16.4	3.1	7.0	4.3	3.9	0.6	0.8		
26							15.6	7.0	9.2	5.4	4.5	1.2	1.0		
27							10.8	7.0	8.8	4.8	3.6	1.3	0.9		
28							6.1	2.3	10.3	5.0	2.6	2.9	1.1		
29							10.3	3.8	3.7	6.2	2.8	1.9	1.3		
30							10.8	3.8	7.9	4.0	3.6	1.7	0.8		
31								6.0	6.0		3.5		0.4		
總	量						(70.0)	239.3	231.2	168.9	123.5	68.8	36.9		
最	大						(16.4)	13.5	10.3	9.3	8.0	6.0	2.5		
日	期						(25)	1	28	2	13	4	5		
最	小						(6.1)	2.3	2.2	2.2	1.9	0.6	0.3		
日	期						(28)	28	14	23	1	25	18		
全 年 統 計	年蒸發量 (938.6)			最大日蒸發量 (16.4)				(6月25日)		最小日蒸發量 (0.3)				(12月18日)	
	最大月蒸發量 (239.3)					(7月)		最小月蒸發量 (36.9)				(12月)			
	初冰日期					年 月 日		終冰日期				月 日			
附 註	蒸發量於6月25日開始觀測。														
符 號	() 不全統計														

庫倫雨量站1952年逐日降水量表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	哲里木盟庫倫旗庫倫鎮	東經：121°41'	北緯：42°45'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1								0	0	0	0	0	0
2								5.6	3.8	0	0	0	0
3								0	0	0	0	0	0
4								0	0	0	0	0	0
5								T	0	2.0	0	0	0
6								0	0	0	0	0	0
7								0	0	0	0	0	0
8								•	0	0	0	0	0
9								15.5	0	0.4 [△]	2.3	0	0
10								0	0	28.2 [△]	0	0	0
11								0	0	0	0	0	0
12								10.2	0	0	0	0	0
13								•	5.1	0	0	0	0
14								6.1	T	0	0	0	0
15								0	0	0	0	0	0
16							0	0	0	0	0	0	0
17							0	0	0	0	0	0	0
18							0	0	0	16.0	0	0	0
19							0.6	0	0	0	0.4	0	0
20							0	0	0	T	0	0	0
21							0	17.5	0	0	0	0	0
22							0	0	0	0	0	0	0
23							0	0	0	0	0	0	0
24							0	58.7	0	0	0	0	0
25							0	0	0	0	0	0	0
26							0	0	0	0	0	2.4	0
27							0	0	0	0	0	0	0
28							3.3	5.6	4.1 [△]	0	0	0	0
29							1.1	6.0	0	0	0	0	0
30							0	15.6	0	0	0	0	T *
31								0	0		0		0.2*
總 量							(5.0)	(140.8)	13.0	46.6	2.7	2.4	0.2
百 分 比							—	—	—	—	—	—	—
降 水 日 數							(3)	11	3	4	2	1	1
百 分 比							—	—	—	—	—	—	—
一 日 最 大 量							(3.3)	58.7	5.1	28.2	2.3	2.4	0.2
日 期							(28)	24	13	10	9	26	31
全 年 統 計	年降水量 (210.7)			年降水日數 (25)		最大日降水量 58.7		7月24日		最大月降水量(140.8) 7月			
	初 霜 年 月 日			終 霜 月 日		初 雪 年 月 日			終 雪 月 日				
附 註	降水量於6月16日開始觀測。												
符 號	()不全統計 △分列數值 *雪水量 △雹水量 ●雨												

庫倫雨量站 1952年降水量記錄表

哲里木盟庫倫旗庫倫鎮

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日		降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日	
		起		迄			分段	一次	降水量				起		迄			分段	一次	降水量	
		日	時分	日	時分				日	降水量			日	時分	日	時分				日	降水量
1	6	19	9:30	19	9:40	0:10		0.6	19	0.6											
2		28	15:40	28	19:15	3:35		3.3	28	3.3											
3		29	21:15	29	21:25	0:10		1.1	29	1.1											
4	7	2	13:30	2	13:42	0:12		5.6	2	5.6											
5		5	9:05		X X			T	5	T											
6		8	X X		X X	X X		●	8	●											
7		9	12:30	9	13:05	0:35		15.5	9	15.5											
8		12	18:05	12	18:57	0:52		10.2	12	10.2											
9		13	X X		X X	X X		●	13	●											
10		14	10:40	14	11:00	0:20		6.1	14	6.1											
11		21	14:55	21	14:58			T	21	17.5											
12		21	15:30	21	16:25	0:55		15.1													
13		21	16:55	21	18:05	1:10		2.4													
14		24	9:01	24	17:46	8:45		56.2	24	58.7											
15		24	20:15	24	21:03	0:48		2.5													
16		29	6:10	29	9:00	2:50	5.6		28	5.6											
		28	9:00	29	15:10	6:10	6.0		29	6.0											
		29	6:10	29	15:10	9:00		11.6													
17		30	12:38	30	16:22	3:44		15.6	30	15.6											
18	8	2	13:35	2	13:41	0:06		3.8	2	3.8											
19		13	19:10	13	19:20	0:10		5.1	13	5.1											
20		14	6:00	14	6:05			T													
21		14	13:42		X X			T	14	T											
22		28	17:45	28	18:05	0:20		4.1 [△]	28	4.1 [△]											
23	9	5	15:24	5	15:49	0:25		2.0	5	2.0											
24		9							9	0.4 [●]											
		10	5:25	10	16:25	11:00		1.1	10	28.2 [●]											
25		10	18:00	10	19:53	1:53		27.5													
26		18	14:05	18	24:00	9:55		16.0	18	16.0											
27	10	9	20:30		X X	X X		2.3	9	2.3											
28		20	8:00	20	8:55	0:55		0.4	19	0.4											
29		20	9:23	20	9:35			T	20	T											
30	11	26	21:12		X X	X X		2.4	26	2.4											
31	12	31	8:47	31	9:00		T *		30	T *											
		31	9:00	31	9:56	0:56	0.2*		31	0.2*											
		31	8:47	31	9:56	1:09		0.2*													
全年統計		一次最大降水量		56.2公厘		歷時 8時45分 日期 7月24日		一次最急降水量		3.8公厘		歷時 0時06分		降水率		38.0公厘/小時					
								分段最急降水量		3.8公厘		歷時 0時06分		降水率		38.0公厘/小時					
附註		降水量於6月16日開始觀測。																			
符號		○分列數值 *雪水量 △雹水量 ●雨																			

庫倫雨量站1952年逐日蒸發量表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	哲里木盟庫倫旗庫倫鎮	東經：121°41'	北緯：42°45'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	降水量、氣溫、風向、風力、地溫、雪量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1								15.7	9.0	9.0	6.1	5.1	1.3
2								13.0	4.6	9.5	6.2	5.2	1.1
3								11.7	6.7	8.0	5.0	3.2	1.6
4								14.7	6.6	8.0	5.0	5.3	1.4
5								5.7	12.2	6.0	5.5	4.4	2.5
6								9.8	8.7	9.0	5.6	4.0	1.5
7								5.3	11.0	9.0	7.4	3.5	2.0
8								4.2	7.6	7.0	6.4	2.4	2.2
9								6.5	6.5	6.5	4.8	2.7	2.1
10								7.0	6.7	1.5	6.0	2.5	2.0
11								11.2	8.0	6.0	4.0	2.1	2.7
12								13.5	9.0	5.0	4.0	2.1	1.6
13								5.0	8.5	6.4	4.0	2.1	1.6
14								4.5	0.4	6.3	3.0	2.4	2.3
15								11.0	6.7	6.6	5.0	2.5	2.0
16							16.5	10.0	12.6	7.6	4.5	3.0	2.2
17							17.1	11.0	7.7	5.5	4.0	2.6	1.5
18							13.3	12.5	8.0	2.0	7.0	2.6	1.3
19							11.0	12.9	6.7	4.0	5.2	2.3	1.3
20							14.2	15.0	7.7	4.5	4.4	2.4	1.3
21							13.9	14.9	6.5	6.5	4.1	2.3	2.2
22							18.2	11.0	9.0	3.0	3.6	1.8	1.5
23							12.7	10.3	8.0	3.5	6.0	1.9	1.3
24							8.4	0.0*	6.8	3.0	5.3	1.8	1.4
25							22.5	4.4	5.9	4.7	4.2	2.5	1.6
26							19.4	6.7	8.3	6.9	7.1	2.0	2.5
27							13.4	7.3	8.9	5.5	6.5	1.8	2.6
28							4.6	4.6	14.1	5.5	4.0	1.9	2.5
29							8.2	2.9	6.3	5.8	6.0	2.3	1.5
30							14.0	5.6	9.0	3.1	5.4	1.5	1.3
31								7.7	6.1		3.7		0.9
總	量						(207.4)	275.6	243.8	174.9	159.0	82.2	54.8
最	大						(22.5)	15.7	14.1	9.5	7.4	5.3	2.7
日	期						(25)	1	28	2	7	4	11
最	小						(4.6)	0.0	0.4	1.5	3.0	1.5	0.9
日	期						(28)	24	14	10	14	30	31
全 年 統 計	年蒸發量 (1197.7)			最大日蒸發量 (22.5)			(6月25日)			最小日蒸發量 0.0 (7月24日)			
	最大月蒸發量 (275.6)						(7月)			最小月蒸發量 (54.8) (12月)			
	初冰日期						年 月 日			終冰日期 月 日			
附 註	蒸發量於6月16日開始觀測。												
符 號	※可疑數值 () 不全統計												

庫倫雨量站 1952 年逐日平均氣溫表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	哲里木盟庫倫旗庫倫鎮	東經：121°41'	北緯：42°45'
氣 溫 計 說 明	U型溫度表一只，置於百葉箱內，測日平均溫度及最高最低溫度。		
測 驗 概 況	每日 6、14、21 時觀測三次，即以三次之平均值作為日平均氣溫，並於當日 21 時觀測最高最低氣溫。		
其 他 測 驗 項 目	降水量、蒸發量、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(氣溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1								27.1	19.4	20.1	9.9	4.2	-16.0
2								21.3	19.9	21.9	10.9	1.3	-16.9
3								21.6	21.8	19.4	8.1	6.2	-15.8
4								26.1	22.9	20.6	11.6	4.6	-16.1
5								18.6	24.8	21.9	13.5	- 4.4	-12.5
6								21.4	24.9	18.9	15.1	- 5.8	-10.3
7								20.3	24.8	16.4	15.8	- 6.3	-11.7
8								19.9	24.1	13.9	16.1	- 6.6	-11.8
9								22.6	21.3	19.8	7.4	0.1	- 6.7
10								24.1	24.4	16.6	2.8	- 3.4	- 9.0
11								27.1	24.4	16.6	3.4	- 8.7	- 6.3
12								26.8	25.8	14.8	4.5	-10.9	- 5.7
13								25.9	24.6	17.9	10.3	-10.6	- 5.7
14								22.9	17.6	15.3	12.4	- 7.1	- 6.8
15								24.4	18.4	14.4	6.1	- 7.0	-12.8
16							24.4	25.8	19.6	13.6	6.1	- 4.0	-10.3
17							25.9	28.4	18.8	11.9	9.8	- 7.2	-14.1
18							28.9	28.6	17.6	11.4	12.8	- 7.9	-15.7
19							15.8	28.6	17.1	12.9	12.1	- 6.7	-12.6
20							21.9	27.3	21.8	10.9	9.1	- 5.4	- 9.5
21							24.3	27.4	24.4	12.1	- 0.9	- 3.8	- 8.8
22							26.9	26.1	22.6	17.8	1.4	- 3.4	-14.8
23							27.1	25.4	23.4	14.3	4.1	- 5.6	-14.5
24							23.6	20.6	19.6	10.4	1.6	- 6.9	-12.5
25							26.8	20.9	20.6	8.9	2.0	- 1.3	-12.3
26							27.3	23.6	20.1	13.1	8.2	3.3	- 8.2
27							24.3	24.8	20.3	12.4	10.2	0.5	- 9.2
28							20.6	23.1	22.8	7.8	7.5	- 2.9	- 7.1
29							23.9	22.4	21.9	14.3	6.7	-12.9	- 8.1
30							25.3	21.6	20.3	13.9	12.2	-16.3	- 9.9
31								20.9	18.9		- 0.2		-16.6
平	均						—	24.1	21.6	15.1	8.1	- 4.5	-11.2
最	高						36.6	35.6	32.6	28.1	25.6	15.8	0.2
日	期						25	1	28	5	6	4	10
最	低						(13.1)	13.6	11.6	3.6	-14.4	-16.7	-22.0
日	期						(20)	31	20	26	22	30	4
全 年 統 計	最高氣溫 36.6		6月25日		最低氣溫 (-22.0)		(12月4日)		氣溫較差 (58.6)				
	平均氣溫 —				最高月平均氣溫 24.1				7月		最低月平均氣溫 (-11.2) (12月)		
附	註	氣溫於6月16日開始觀測。											
符	號	() 不全統計											

庫倫雨量站 1952年逐日最多風向平均風力表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	哲里木盟庫倫旗庫倫鎮	東經：121°41'	北緯：42°45'
儀 器 說 明	風向標係用薄鉛皮製成，高出附近障礙物5公尺，旋轉靈活。風力無儀器，用目力估測蒲福氏風級。		
測 驗 概 況	每日6、14、21時觀測風向風力各一次，風向選最多向，風力記三次風力之平均風力級數。		
其 他 測 驗 項 目	降水量、蒸發量、氣溫、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(風力以蒲福氏等級計)

月		一 月		二 月		三 月		四 月		五 月		六 月		七 月		八 月		九 月		十 月		十一月		十二月	
項	目	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力
日																									
1														W 2.3	C 0.7	C 0.0	C 0.3	S 2.0	N 3.7						
2														NNW2.0	SE 1.3	NE 1.3	NW 2.0	N 2.3	NNW3.7						
3														NE 2.7	C 0.7	NE 1.3	NW 2.3	S 2.0	NW 1.7						
4														S 1.3	C 0.0	SSE1.0	S 2.7	SW 4.0	NNW2.0						
5														SSW2.0	C 0.7	SSE1.7	S 1.3	WSW4.3	NW 1.3						
6														SSE1.7	C 0.3	C 0.0	S 2.3	WNW1.7	WNW1.7						
7														S 0.7	C 1.0	C 1.0	SSW2.7	NW 1.3	WNW2.7						
8														ESE1.7	S 2.3	NNW1.7	SSW2.0	N 1.0	NW 1.0						
9														C 0.0	N 1.7	C 0.7	N 4.3	1.7	W 1.3						
10														C 0.0	SSE1.3	ESE2.7	NW 2.3	NNE2.7	WNW1.3						
11														C 0.0	S 2.0	WNW3.3	WNW3.7	N 3.0	NY 2.3						
12														C 0.7	SSW2.0	1.0	NW 1.7	N 1.7	S 2.0						
13														SE 1.3	SSE1.7	1.0	S 4.3	N 1.7	S 2.7						
14														S 1.3	C 0.7	SW 2.7	S 3.3	NNW1.7	NNW3.0						
15														S 2.0	C 1.0	WNW2.0	NNW3.3	NNW1.3	NW 2.0						
16														SSE5.0	C 0.7	N 1.7	W 5.0	S 1.3	NE 2.3	NY 2.0					
17														WSW5.7	C 0.0	N 3.0	NW 1.0	SW 1.7	NW 2.3	NY 2.7					
18														WNW3.7	SE 1.3	N 3.7	C 1.0	S 4.3	W 2.7	NNW1.3					
19														C 0.7	SSW1.3	NNW2.3	NNW2.3	S 4.3	WSW1.3	S 1.7					
20														WNW0.7	S 3.3	S 2.7	NW 2.7	NW 3.3	WSW2.3	WNW1.3					
21														SSE1.0	S 3.3	SSE2.7	NNW1.0	N 3.3	NW 1.0	NW 1.3					
22														WSW1.7	S 4.7	S 3.7	SW 2.0	S 2.3	SSW1.3	N 2.0					
23														SSE1.7	S 4.0	S 1.0	SW 3.0	NW 2.3	NNW1.0	NNW2.0					
24														SSE1.0	S 2.7	C 0.7	NNW3.7	W 1.3	NY 1.0	N 2.0					
25														SSW2.3	C 0.7	C 1.0	N 3.0	NW 2.0	2.3	NW 1.7					
26														SSW4.3	C 0.7	C 1.0	2.0	SSW2.3	SSW1.7	NNW2.0					
27														SSW3.3	C 0.0	C 0.7	NW 1.7	SW 2.3	NW 1.3	W 1.3					
28														S 2.0	C 0.0	C 1.0	NNW1.3	NW 1.3	1.0	W 1.0					
29														NNW1.0	C 0.0	C 1.0	C 0.3	S 1.7	NNW2.0	SE 2.3					
30														SSW1.7	NW 3.3	WSW0.7	S 1.3	SSW3.7	N 2.7	NW 1.0					
31														C 0.7	N 1.3			N 2.0	NNW1.7						
最多風向												(SSW)	C,S	C,S	C,S	C,NNW	NW	NW	NW						
平均風力												—	1.5	1.5	1.5	1.8	2.5	2.0	1.9						
最大風力												(7)	6	4	7	7	6	6	6						
及其風向												(SSE)	S	S	W	SSW	N	NNW							
日期												(16)	22	8	16	13	5	2							
全年統計	最多風向 (C,NNW) 頻率 — %												最大風力 (7) 風向 (SSE) (6月16日)				平均風力 —								
	最大月平均風力 (2.5)												(10月)				最小月平均風力 (1.5)				(7,8月)				
附註	風向風力於6月16日開始觀測。																								
符號	() 不全統計																								

庫倫雨量站 1952年逐日平均地溫 (50 公分深) 表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	哲里木盟庫倫旗庫倫鎮	東經：121°41'	北緯：42°45'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 50 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1								22.0	22.5	21.5	14.0	8.8	1.4
2								22.5	21.0	21.0	14.0	8.5	- 0.1
3								22.0	21.0	21.2	13.5	8.4	- 1.0
4								22.0	21.0	21.3	14.0	8.3	- 1.4
5								22.0	21.5	21.0	13.0	8.4	- 2.5
6								21.5	21.5	20.9	13.5	7.6	- 2.5
7								21.5	25.1	20.5	13.5	6.8	- 2.5
8								21.4	26.0	20.0	14.0	6.2	- 2.8
9								21.2	23.0	20.0	14.5	6.0	- 3.0
10								20.7	26.0	20.0	13.5	5.4	- 3.0
11								21.0	23.0	19.5	12.5	5.1	- 3.0
12								22.0	22.5	19.0	11.5	4.6	- 3.0
13								22.5	23.0	18.0	11.0	4.0	- 2.6
14								22.0	23.0	18.0	11.0	3.7	- 2.0
15								21.5	22.0	17.5	11.5	3.5	- 2.0
16							20.5	21.5	21.5	17.0	11.0	3.2	- 2.4
17							20.5	22.0	21.0	17.5	10.5	3.4	- 2.7
18							20.5	23.0	22.0	17.0	10.5	2.4	- 3.5
19							20.3	24.0	21.0	16.5	11.0	2.4	- 3.6
20							20.0	24.7	20.0	16.0	11.5	2.1	- 4.0
21							20.0	24.8	21.0	15.5	11.5	2.1	- 4.5
22							20.5	24.5	21.0	17.0	10.4	1.7	- 4.5
23							20.7	23.8	21.0	17.0	9.7	1.6	- 5.0
24							21.5	23.2	21.5	15.5	9.3	1.5	- 5.4
25							21.5	22.3	21.5	15.0	8.8	1.2	- 5.4
26							21.5	22.0	21.5	14.5	8.5	1.4	- 5.9
27							22.0	22.5	21.5	14.2	8.4	1.6	- 6.4
28							22.0	22.5	21.5	14.0	8.1	1.7	- 6.5
29							21.5	22.5	21.5	13.5	8.7	1.6	- 6.5
30							21.3	22.5	21.0	13.5	8.1	1.4	- 6.5
31								22.0	21.0		9.0		- 6.6
平	均						—	22.4	22.0	17.8	11.3	4.2	- 3.5
最	高						22.0	24.8	26.0	21.5	14.5	8.8	1.4
日	期						27	21	8	1	9	1	1
最	低						(20.0)	20.7	20.0	13.5	8.1	1.2	- 6.6
日	期						(20)	10	20	29	28	25	31
全 年 統 計	最高地溫 26.0 8月8日					最低地溫 (- 6.6) (12月31日)					地溫較差 (32.6)		
	平均地溫 —				最高月平均地溫 22.4 7月					最低月平均地溫 (- 3.5) (12月)			
附 註	地溫於6月16日開始觀測。												
符 號	() 不全統計												

庫倫雨量站 1952 年逐日平均地溫 (100公分深) 表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	哲里木盟庫倫旗庫倫鎮	東經：121°41'	北緯：42°45'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 100 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1								16.8	18.8	18.0	14.5	10.6	5.3
2								16.8	18.3	17.8	14.5	10.5	5.0
3								17.2	18.3	18.0	14.0	10.4	4.6
4								17.3	18.2	18.1	14.5	10.4	4.4
5								17.3	18.2	18.0	14.0	10.1	4.4
6								17.6	18.5	18.2	14.0	10.2	3.8
7								17.3	17.0	18.1	14.0	9.9	3.5
8								17.3	17.0	18.0	13.5	9.6	3.2
9								17.3	19.0	17.5	14.0	9.2	3.0
10								17.3	19.0	17.5	14.5	8.2	2.9
11								17.0	19.0	17.5	13.5	9.0	2.5
12								17.3	18.5	17.5	13.5	8.6	2.5
13								17.5	19.0	17.5	13.0	8.5	2.0
14								17.5	19.0	17.0	13.0	8.2	2.4
15								17.5	19.0	17.0	13.0	8.0	2.2
16							14.0	17.5	18.8	15.5	12.5	7.6	2.0
17							14.5	17.5	18.5	17.0	12.5	7.1	2.0
18							14.5	17.7	19.0	16.5	12.0	7.3	2.0
19							14.5	18.0	17.5	16.0	12.0	7.0	1.8
20							15.0	18.5	17.5	15.5	12.4	6.9	1.5
21							15.5	18.5	18.5	16.5	12.0	6.6	1.5
22							15.1	18.8	18.0	16.5	12.4	6.5	1.0
23							16.0	19.0	18.0	16.5	12.0	6.4	1.0
24							15.5	19.0	18.0	15.5	11.6	6.0	0.8
25							16.0	18.8	18.0	15.5	11.7	6.0	0.5
26							16.0	18.7	18.0	15.5	10.3	5.6	0.4
27							16.5	18.5	18.0	15.2	11.1	5.5	0.0
28							16.5	18.7	18.3	15.0	10.8	5.5	- 0.5
29							16.5	18.7	18.3	14.8	10.7	5.5	- 0.5
30							16.7	18.7	18.0	14.5	10.7	5.3	- 0.5
31								18.5	18.0		10.6		- 0.6
平	均						—	17.9	18.3	16.7	12.7	7.9	2.1
最	高						16.7	19.0	19.0	18.2	14.5	10.6	5.3
日	期						30	23	9	6	1	1	1
最	低						(14.0)	16.8	17.0	14.5	10.3	5.3	- 0.6
日	期						(16)	1	7	30	26	30	31
全 年 統 計	最高地溫 19.0		7月23日		最低地溫 (- 0.6)		(12月31日)		地溫較差 (19.6)				
	平均地溫 —				最高月平均地溫 18.3				8月		最低月平均地溫 (2.1)		(12月)
附	註	地溫於6月16日開始觀測。											
符	號	※可疑數值 () 不全統計											

庫倫雨量站 1952 年逐日平均地溫 (200公分深) 表

領導機關：內蒙古自治區人民政府農牧部水利局

整編機關：內蒙古自治區人民政府水利局

測 站 地 點	哲里木盟庫倫旗庫倫鎮	東經：121°41'	北緯：42°45'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 200 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1								12.8	15.7	16.5	16.0	13.5	10.3
2								13.0	15.7	16.5	16.0	13.5	10.0
3								13.0	16.0	16.5	15.5	13.4	10.0
4								13.2	15.8	16.5	15.5	13.4	10.0
5								13.5	15.8	16.7	15.5	13.2	10.0
6								13.6	15.8	16.5	15.5	13.1	9.5
7								13.7	16.0	16.5	15.5	13.0	9.5
8								13.5	16.0	16.5	15.5	13.0	9.4
9								13.7	17.0	16.5	15.5	13.0	9.2
10								13.7	16.0	16.5	15.5	12.9	9.1
11								14.0	16.0	16.5	15.0	12.6	9.0
12								14.0	16.0	16.5	15.5	12.6	8.8
13								14.0	16.0	16.5	15.0	12.6	8.8
14								14.0	16.3	16.5	15.0	12.4	8.5
15								14.5	16.4	16.5	15.0	12.3	8.5
16							10.9	14.5	16.5	16.0	15.0	12.2	8.3
17							11.0	14.5	16.5	15.5	15.0	12.1	8.3
18							11.0	14.5	17.5	16.0	14.5	11.9	8.0
19							10.3	14.5	16.5	15.5	15.0	12.3	8.0
20							11.5	14.5	16.0	16.0	14.7	12.1	8.0
21							11.5	14.8	16.0	16.5	14.5	12.1	7.8
22							11.5	14.7	16.0	15.0	14.5	11.9	7.5
23							11.8	15.0	16.0	15.5	14.4	11.5	7.5
24							11.8	15.0	16.5	16.5	14.2	11.1	7.4
25							12.0	15.2	16.5	16.5	14.2	11.1	7.4
26							12.0	15.4	16.5	16.5	14.1	10.9	7.3
27							12.3	15.3	16.5	16.4	14.1	10.6	7.1
28							12.5	15.5	16.5	16.2	14.1	10.5	7.0
29							12.5	15.7	16.5	16.1	13.9	10.3	6.6
30							12.6	15.7	16.5	16.0	13.8	10.3	6.3
31								15.7	16.5		13.6		6.4
平	均						—	14.3	16.2	16.3	14.9	12.2	8.4
最	高						12.6	15.7	17.5	16.7	16.0	13.5	10.3
日	期						30	29	18	5	1	1	1
最	低						(10.3)	12.8	15.7	15.0	13.6	10.3	6.3
日	期						(19)	1	1	22	31	29	30
全 年 統 計	最高地溫 17.5 8月18日					最低地溫 (6.3) (12月30日)		地溫較差 (11.2)					
	平均地溫 —					最高月平均地溫 16.3 9月		最低月平均地溫 (8.4) (12月)					
附 註	地溫於 6 月 16 日開始觀測。												
符 號	() 不全統計												

開得海水文站1952年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省彰武縣十家子村開得海屯	東經：122°09'	北緯：42°41'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、含沙量、蒸發量、地面狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	T *	0	0	0	0	0	0	4.1	0	0
2		0	0	0	0	0	0	0.3	0.4	0	0	0	0
3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4		0	0	0	0	0	0	0	0	T	0	0.2	0
5		0	0	0	0.9	0	0	1.1	0	10.5	0.3	0	0
6		0	0.3*	0	0	0	0.7	0	0	0	0.2	0	0
7		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.2	0	0
8		0	0	0	0	0	0	2.0	0	0	0.2	0	0
9		0	0	0.4*	0	0	0	9.7	0	1.5	1.4	0	0
10		0	0	0	0.7	0	0	T	0	18.5	0	0	0
11		0	0	0	0	0	0	0	0	0.2	0	0	0
12		0	0	0	0	0	0	T	0	0	0	0	0
13		0	0	0	3.1	0	0	0.7	5.2	0	0	0	0
14		0	0	0	11.4**	0	0	4.1	1.3	0	5.0	0	0
15		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16		0	0	0	3.9*	0	0	0	0	0	0	0	0
17		0	0	0.7**	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0
18		0	0	0	0	0	1.0	0	0.2	9.9	0.1	0	0
19		0	0	0	0.3	0	2.3	T	0	T	0	0	0
20		1.2*	0	0	3.2**	0	0	T	0	0	0	0	0
21		0	0	0	0	0	0	13.8	0	0	0	0	0
22		0	0	0.1*	0	0	0	1.1	0	10.1	0	0	0
23		0	0	0	0	0	0	1.1	0	21.3	0	0	0
24		0	0	0	2.1	0	0	40.5	6.3	0	0	0	0
25		0	2.4*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26		0	T *	0	3.4	0	0	0	0	0	0	2.4	0
27		0	0	0	4.5	0.5	0	0.6	0	0	0.1	0	0
28		0	0	0	0	8.2	0.6	0.8	2.5	0	0	0	0
29		0	0	0	0	28.0	7.1	14.4	3.4	0	0	0	0
30		0	0	0	0	0	0	0.1	0	0.7	0.1	0	T *
31		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
總 量		1.2	2.7	1.2	34.0	36.7	11.7	90.3	19.3	72.7	11.7	2.6	T
百 分 比		0.4	0.9	0.4	12.0	12.9	4.1	31.7	6.8	25.6	4.1	0.9	0.0
降 水 日 數		1	2	3	11	3	5	14	7	8	4	1	0
百 分 比		1.7	3.4	5.1	18.6	5.1	8.5	23.7	11.9	13.6	6.8	1.7	0.0
一 日 最 大 量		1.2	2.4	0.7	11.4	28.0	7.1	40.5	6.3	21.3	5.0	2.4	T
日 期		20	25	17	14	29	29	24	24	23	14	26	30
全 年 統 計	年降水量 284.1			年降水日數 59			最大日降水量 40.5 7月24日			最大月降水量 90.3 7月			
	初 霜 年 月 日				終 霜 月 日			初 雪 1952年11月21日			終 雪 4月21日		
附 註													
符 號	×雪水量 三霧水量 ●雨												

開得海水文站 1952年降水量記錄表

遼西省彰武縣十家子村開得海屯

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日 降水量
		起		迄			分段	一次				起		迄			分段	一次	
		日	時分	日	時分				日			降水量	日	時分	日				時分
1	2	20	12:50	20	19:35	6:45		1.2*	20	1.2*	65	7	30	10:13	30	11:50			
2	2	6	11:10	6	14:10	3:00		0.3*	6	0.3*	66	8	2	15:00	2	15:08			
3	25	X X	26	9:00	X X		2.4*	T *	25	2.4*	67	2	17:58	2	18:11	0:13		2	0.4
4	26	9:00	26	13:45	X X				26	T *	68	13	20:15	14	0:40	4:25		13	5.2
5	25	X X	26	13:45	X X			2.4*			69	14	1:05	14	1:09				
6	1	19:20	1	20:05	X X			T *	1	T *	70	14	11:10	14	12:05			14	1.3
7	9	X X	10	8:25	X X			0.4*	9	0.4*	71	14	12:20	15	0:10	11:50		13	1.3
8	17	15:10	17	18:00	2:50			0.5	17	0.7**	72	19	4:55	19	5:24	0:29		18	0.2
9	17	X X	X X	X X	X X			0.2*			73	19	5:40	19	6:15				
10	22	10:55	22	15:30	4:35			0.1*	22	0.1*	74	19	7:15	19	7:24				
11	5	X X	X X	X X	X X			0.9	5	0.9	75	24	22:28	25	2:20	3:52		24	6.3
12	10	20:25	X X	X X	X X			0.7	10	0.7	76	25	3:35	25	4:35	1:00			
13	14	2:50	14	9:00	6:10		3.1.		13	3.1	77	28	19:00	28	19:10	0:10		28	2.5
14	14	9:00	15	7:00	22:00		11.4**		14	11.4**	78	29	8:12	29	8:33				
15	14	2:50	15	7:00	28:10			14.5**			79	29	10:00	29	10:20			29	3.4
16	16	10:04	16	12:30	2:26			3.3*	16	3.9*	80	29	17:15	29	17:45	0:30		3.4	
17	16	X X	17	9:00	X X			0.6*			81	9	5:47	5	5:51			4	T
18	17	9:00	17	16:00	7:00			0.5	17	0.5	82	5	12:43	5	13:40	0:57		5	10.5
19	16	X X	17	16:00	X X			1.1**			83	5	16:30	5	16:40	0:10			
20	20	7:40	20	9:00	1:20			0.3	19	0.3	84	5	18:15	5	19:24	1:09		1.3	
21	20	9:00	20	13:00	4:00			2.5	20	3.2**	85	5	22:36	5	22:50	0:14		8.3	
22	20	7:40	20	13:00	5:20			2.8			86	10	5:55	10	6:45	0:50		1.5	
23	21	8:10	21	9:00	0:50			0.7*			87	10	9:10	10	9:57	0:47		0.2	
24	24	19:05	25	5:10	10:05			2.1	24	2.1	88	10	13:20	10	14:20	1:00		3.0	
25	27	6:10	27	9:00	2:50			3.4	26	3.4	89	10	16:37	10	23:55	7:18		15.2	
26	27	9:00	27	13:00	4:00			4.5	27	4.5	90	11	5:00	11	5:25	0:25		0.1	
27	27	6:10	27	13:00	6:50			7.9			91	11	17:30	11	17:42	0:12		0.2	
28	27	19:00	27	19:30	0:30			0.5	27	0.5	92	18	13:15	18	15:30	2:15		0.3	
29	29	2:08	29	7:20	5:12			8.2	28	8.2	93	18	16:00	18	16:40	0:40		0.1	
30	29	9:10	29	13:40	4:30			6.0	29	28.0	94	18	17:00	18	18:10	1:10		1.2	
31	29	14:45	30	7:55	17:10			22.0			95	18	18:50	X X	X X			8.3	
32	7	5:40	7	6:20	0:40			0.7	6	0.7	96	19	14:00	19	14:03			T	
33	19	6:55	19	7:10	0:15			1.0	18	1.0	97	22	X X	23	9:00	X X	10.1	22	10.1
34	19	9:00	19	9:35	0:35			0.8	19	2.3		23	9:00	23	16:55	7:55	21.3	23	21.3
35	19	12:05	19	12:35	0:30			1.5			22	X X	23	16:55	X X				
36	28	15:25	28	17:30	2:05			0.6	28	0.6	98	10	4:25	1	5:00	0:35		31.4	
37	29	20:30	29	23:00	2:30			7.1	29	7.1	99	1	9:20	1	10:50	1:30		0.7	
38	2	14:05	2	14:10	0:05			0.3	2	0.3	100	5	X X	X X	X X			4.1	
39	5	9:15	5	11:15	2:00			1.0	5	1.1	101	6						0.3	
40	5	11:35	5	14:55	3:20			0.1			102	7						0.2	
41	8	11:40	8	13:00	T			T	8	2.0	103	8						0.2	
42	8	17:00	8	17:10	T			T			104	9	X X	X X	X X			1.4	
43	8	19:15	8	20:55	1:40			1.5			105	14	18:45	14	22:05	3:20		4.8	
44	8	23:15	9	1:10	1:55			0.5			106	15	5:55	15	6:55	1:00		0.2	
45	9	13:31	9	15:10	1:39			0.6	9	9.7	107	18						0.1	
46	9	16:07	9	16:41	0:34			9.1			108	27						0.1	
47	10	14:17	10	14:40	T			T	10	T	109	30						0.1	
48	12	19:55	12	20:10	T			T	12	T	110	11	4					0.2	
49	14	1:00	14	1:10	T			T	13	0.7	111	26	X X	X X	X X			2.4	
50	14	3:25	14	3:42	0:17			0.2			112	31	8:20	31	9:00			T *	
51	14	4:25	14	4:45	0:20			0.4											
52	14	5:11	14	5:28	0:17			0.1											
53	14	9:00	14	12:30	3:30			4.1	14	4.1									
54	19	17:20	19	17:27	T			T	19	T									
55	21	4:55	21	5:30	T			T	20	T									
56	21	12:05	21	12:10	0:05			0.2											
57	21	13:10	21	13:23	0:13			0.3											
58	21	16:23	21	16:30	0:07			0.3											
59	21	16:43	21	19:15	2:32			13.0											
60	23	2:36	23	2:43	T			T	22	1.1									
61	23	2:55	23	4:44	1:49			1.1											
62	23	7:55	23	8:07	T			T											
63	23	17:30	23	18:05	0:35			1.0	23	1.1									
64	24	8:55	24	9:00	0:05			0.1											
65	24	12:00	24	20:30	8:30			39.1	24	40.5									
66	24	23:10	25	0:35	1:25			1.4											
67	28	3:05	28	3:10	T			T	27	0.6									
68	28	4:25	28	5:25	T			T											
69	28	5:40	28	5:53	T			T											
70	28	6:50	28	7:15	0:25			0.6											
71	28	9:40	28	10:50	1:10			0.1	28	0.8									
72	28	11:10	28	11:50	0:40			0.7											
73	29	22:50	30	9:00	10:10			14.4	29	14.4									
74	30	9:24	30	9:33	0:09			0.1	30	0.1									

全年統計	一次最大降水量	39.1公厘	歷時	8時30分	日期	7月24日	一次最急降水量	8.3公厘	歷時	0時14分	降水率	35.6公厘/小時
附註							分段最急降水量	8.3公厘	歷時	0時14分	降水率	35.6公厘/小時

符號	*雪水量	三霧水量	●雨
----	------	------	----

開得海水文站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省彰武縣十家子村開得海屯	東經：122°09'	北緯：42°41'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、含沙量、降水量、地面狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月		
1		0.9	1.1	3.3	6.0	19.1	3.9	16.3	9.2	9.0	2.5	3.8	1.8		
2		1.1	1.0	1.0	7.2	10.0	12.2	13.1	6.2	9.4	5.2	2.6	1.1		
3		1.3	1.0	2.0	6.9	11.0	12.1	15.2	9.3	8.2	4.2	1.8	1.1		
4		1.4	0.8	2.0	8.9	8.7	11.5	13.5	8.2	7.0	4.3	7.8	0.9		
5		1.4	0.9	1.8	10.0*	4.0*	8.9	5.0	9.1	6.1	4.0	2.5	1.3		
6		0.9	0.2	2.2	7.3	15.0	10.2	10.5	9.2	7.0	4.5	2.4	1.5		
7		0.8	1.1	2.4	7.0	10.6	6.5	7.0	10.5	8.7	5.5	2.4	1.2		
8		0.7	2.0	3.3	7.5	14.5	9.4	5.1	9.0	7.5	4.3	1.4	1.6		
9		1.2	2.2	2.3	6.0	7.5	6.4	6.9	7.7	6.8	4.6	2.8	1.8		
10		1.4	1.4	2.7	7.0	11.4	4.8	11.0	8.1	4.0	4.0	2.0	1.1		
11		1.2	1.5	2.8	7.0	13.1	12.0	12.5	6.4	6.7	3.7	2.1	1.8		
12		1.0	1.4	3.5	6.0	11.7	13.6	13.0	9.2	5.3	3.3	1.5	1.4		
13		1.7	1.6	5.5	4.4	19.0	15.0	8.4	8.7	6.7	6.6	1.8	1.8		
14		1.3	1.4	3.4	0.4	14.2	13.0	4.5	1.8	6.1	3.9	1.7	1.1		
15		1.9	1.3	4.7	5.1	14.6	17.4	11.7	8.3	7.3	3.5	1.8	1.9		
16		1.6	1.3	4.1	1.7	13.0	15.6	12.2	11.3	7.7	2.6	2.8	1.7		
17		0.8	1.9	3.8	2.6	16.5	17.0	13.9	8.7	5.2	3.5	1.8	1.2		
18		2.0	1.9	3.5	3.4	9.3	14.6	13.2	4.9	2.8	4.4	2.5	0.8		
19		1.4	2.0	3.4	8.3	20.0*	8.8	12.5	6.7	3.6	4.2	2.0	0.9		
20		0.9	1.9	3.5	3.6	11.7	12.7	13.8	7.6	3.5	2.8	3.1	1.0		
21		1.2	1.4	4.5	4.3	14.5	16.6	8.8	3.1	4.4	3.5	1.6	1.0		
22		1.8	1.6	2.1	7.3	10.0	15.3	11.4	8.6	4.4	2.6	2.2	0.9		
23		1.5	2.0	2.4	5.5	12.6	13.2	8.1	8.6	2.7	5.5	2.0	0.9		
24		1.4	1.8	5.0	3.7	10.4	10.9	4.4	5.4	3.7	4.0	1.3	1.1		
25		0.7	1.2	3.1	1.5	13.5	19.2	14.3	7.9	4.4	2.8	1.5	1.0		
26		1.0	1.2	3.0	6.3	13.0	18.9	9.0	9.8	5.4	3.8	0.4	0.9		
27		1.2	1.7	4.1	2.5	11.1	13.3	8.0	9.8	6.0	4.6	1.9	1.2		
28		1.6	1.6	5.1	12.5	10.0	6.1	2.2	9.2	4.7	2.4	1.7	0.9		
29		1.8	1.6	6.3	12.8	5.5	11.9	3.4	8.7	5.6	2.4	1.6	0.9		
30		1.7		5.8	9.0	6.0	10.4	5.8	7.4	3.0	3.2	1.5	0.6		
31		1.5		4.8		7.6		7.4	6.9		2.5		0.7		
總	量	40.3	42.0	107.4	181.7	369.1	361.4	302.1	250.5	172.9	118.9	66.3	37.1		
最	大	2.0	2.2	6.3	12.3	20.0	19.2	16.3	11.3	9.4	6.6	7.8	1.9		
日	期	18	9	29	29	19	25	1	16	2	13	4	15		
最	小	0.7	0.2	1.0	0.4	4.0	3.9	2.2	1.8	2.7	2.4	0.4	0.6		
日	期	8	6	2	14	5	1	28	14	23	28	26	30		
全 年 統 計	年蒸發量 2049.7			最大日蒸發量 20.0			5月19日			最小日蒸發量 0.2				2月 6日	
	最大月蒸發量 369.1					5 月			最小月蒸發量 37.1					12月	
	初冰日期					年 月 日			終冰日期					4月26日	
附 註	(1) 4月5日及5月19日蒸發皿內水全部蒸發乾涸，數值偏小。														
	(2) 經與鄰站比較，5月5日蒸發量偏小，可疑。														
符 號	※可疑數值														

1871
1872
1873
1874
1875
1876
1877
1878
1879
1880
1881
1882
1883
1884
1885
1886
1887
1888
1889
1890
1891
1892
1893
1894
1895
1896
1897
1898
1899
1900

1871	1872	1873	1874	1875	1876	1877	1878	1879	1880	1881	1882	1883	1884	1885	1886	1887	1888	1889	1890	1891	1892	1893	1894	1895	1896	1897	1898	1899	1900
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

1871	1872	1873	1874	1875	1876	1877	1878	1879	1880	1881	1882	1883	1884	1885	1886	1887	1888	1889	1890	1891	1892	1893	1894	1895	1896	1897	1898	1899	1900
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

大廟水位站1952年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省彰武縣大廟村	東經：122°21'	北緯：42°32'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1	0	0	0	0	0	2.1	0	0	0	8.3	0	0
2	0	0	0.1*	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	0.4	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0.2	0	0	0.6	0	0.2	0	0	0
6	0	0.8*	0	0	0	1.5	0	0	0.7	0	0	0
7	0	0	0.3*	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	0	0	0	0	0	0	15.6	0	0	0.2	0	0
9	0	0	0.2*	0	0	0.9	0	0	0.2	0.5	0	0
10	0	0	0	3.3	0	0.5	0	0	36.4	0	0	0
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	0	0	0	0.6	0	0.1	T	1.7	8.9A	0	0	0
14	0	0	0	13.4**	0	0	0.1	4.0	0	2.5	0	0
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	3.2*	0	0	0	0	0	0	0	0
17	0	0	2.1**	0	0	2.5	0	T	0	0	0	0
18	0	0	0	0	0	0.6	0	T	13.0	0	0	0
19	0	0	0	0.5	0	1.3	0	0	0	0	0	0
20	1.5*	0	0	0.6	0	0	0	0	0	0.1	0	0
21	0	0	0.1*	0	0	0	3.6	0	0	0	0	0
22	0	0	0.3*	0	0	0.1	0.8	0	10.2	0	0	0
23	0	0	0	0	0	0.1	13.0	0	20.5	0	0	0
24	0	0	0	2.3	0	0	42.4	0.1	0	0	0	0
25	0	1.9*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	0.2*	0.4*	0.4	0.4	0	T	0	0	0	0	2.5	0
27	0	0	0	15.3	0	0	1.2	0	2.0	0	0	0
28	0	0	0.7	0	8.8	0	0.2	0.2	0	0	0	0
29	0	0	0	0	18.0	0.2	25.8	10.2	0	0	0	0
30	0	0	0	0	0	0	0	0	0.4	0	0	0
31	0	0	0	0	4.1	0	0	0	0	0	0	0.1*
總 量	1.7	3.1	4.2	39.8	30.9	9.9	103.7	16.2	92.6	11.6	2.5	0.1
百 分 比	0.5	1.0	1.3	12.6	9.8	3.1	32.8	5.1	29.3	3.7	0.8	0.0
降 水 日 數	2	3	8	10	3	11	11	5	11	4	1	1
百 分 比	2.9	4.3	11.4	14.3	4.3	15.7	15.7	7.1	15.7	5.7	1.4	1.4
一 日 最 大 量	1.5	1.9	2.1	15.3	18.0	2.5	42.4	10.2	36.4	8.3	2.5	0.1
日 期	20	25	17	27	29	17	24	29	10	1	26	31
全 年 統 計	年降水量 316.3		年降水日數 70		最大日降水量 42.4		7月24日		最大月降水量 103.7 7月			
	初 霜 1951年10月29日			終 霜 4月26日		初 雪 1951年11月21日			終 雪 4月16日			
附 註												
符 號	*雪水量 *雨夾雪水量 △雨雹水量 三霧水量 ●雨											

大廟水位站 1952年降水量記錄表

遼西省彰武縣大廟村

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水大序	月	降水時間				歷時	降水量		一日 降水量	降水大序	月	降水時間				歷時	降水量		一日 降水量					
		起		迄			分段	一次				起		迄			分段	一次						
		日	時分	日	時分				日			時分	日	時分	日				時分	日	時分			
1	1	20	14:20	20	21:25	7:05		1.5*	20	1.5*	67	7	24	11:47	24	11:51	0:22	T	24	42.4				
2	1	27	4:15	27	7:45	3:30		0.2*	26	0.2*	68	24	12:24	24	12:46	0:22	0.1							
3	2	6	11:20	6	16:10	4:50		0.8*	6	0.8*	69	24	13:37	24	23:20	9:43	41.8							
4	2	26	3:45	26	9:00	5:15	1.9*		25	1.9*	70	24	X X		X X	0:5	0.5							
	4	26	9:00	26	11:25	2:25	0.4*		26	0.4*	71	28	7:16	28	7:55	0:39	1.2		27	1.2				
		26	3:45	26	11:25	7:40		2.3*			72	28	11:00	28	11:04	0:04	0.1		28	0.2				
5	3	2	19:45	2	19:50	0:05		0.1*	2	0.1*	73	28	12:05	28	12:10	0:05	0.1							
6		7	X X		X X			0.3*	7	0.3*	74	30	0:35	30	8:05	7:30	25.8		29	25.8				
7		10	5:45	10	8:25	2:40		0.2*	9	0.2*	75	8	13	X X		X X	1.7		13	1.7				
8		17	16:03	17	18:45	2:42		0.5	17	2.1*	76	14	13:30	15	0:05	10:35	4.0		14	4.0				
9		17	X X		X X			1.6*			77	18	5:05	18	5:08		T		17	T				
10		22	4:10	22	6:35	2:25		0.1*	21	0.1*	78	18	21:30	18	21:39		T		18	T				
11		22	10:05	22	16:30	6:25		0.3*	22	0.3*	79	24	X X		X X	0:1	0.1		24	0.1				
12		26	19:25	26	21:13	1:48		0.4	26	0.4	80	28	19:57	28	20:00	0:03	0.1		28	0.2				
13		28	18:10	28	18:27	0:17		0.7	28	0.7	81	29	8:15	29	8:19	0:04	0.1							
14	4	6	0:00	6	0:05	0:05		0.2	5	0.2	82	29	18:15	29	18:40	0:25	0.8		29	10.2				
15		10	19:25	10	21:05	1:40		3.3	10	3.3	83	29	20:40	29	21:10	0:30	9.4							
16		13	X X		X X			0.3	13	0.6	84	9	5	16:30	5	17:06	0:36	0.1	5	0.2				
17		14	6:05	14	6:35	0:30		0.2			85	5	19:10	5	19:18	0:08	0.1							
18		14	8:16	14	9:00	0:44	0.1				86	7	0:27	7	0:45	0:18	0.7		6	0.7				
		14	9:00	14	9:04	0:04	0.1		14	13.4*	87	10	6:15	10	6:35	0:20	0.2		9	0.2				
		14	8:16	14	9:04	0:48		0.2			88	10	12:50	10	14:20	1:30	13.9		10	36.4				
19		14	13:15	14	14:15	1:00		13.0*			89	10	18:30	11	0:03	5:33	18.7							
20		15	6:03	15	7:15	1:12		0.3*	16	3.2*	90	11	5:05	11	5:45	0:40	3.8							
21		16	10:25	16	13:45	3:20		3.2*	16	3.2*	91	11	18:05	11	18:20	0:15	0.1		11	0.1				
22		20	7:10	20	7:30	0:20		0.5	19	0.5	92	13	17:14	13	17:30	0:16	8.9*	4	13	8.9*				
23		20	10:55	20	11:55	1:00		0.6	20	0.6	93	18	14:00	18	15:15	1:15	0.1		18	13.0				
24		24	19:15	24	20:50	1:35		1.0	24	2.3	94	18	15:35	18	15:40		T							
25		24	X X		X X			1.3			95	18	17:20	18	23:45	6:25	12.9		22	10.2				
26		27	7:05	27	7:45	0:40		0.4	26	0.4	96	23	4:40	23	9:00	4:20	20.5		23	20.5				
27		27	9:25	27	12:15	2:50		7.3	27	15.3	97	23	9:00	23	18:45	9:45	30.7							
28		27	X X		X X			8.0			98	10	1	5:20	1	6:05	0:45	2.0		27	2.0			
29	5	29	4:15	29	7:20	3:05		8.8	28	8.8	99	1	9:47	1	11:43	1:56	0.4		30	0.4				
30		29	10:00	29	11:05	1:05		2.8	29	18.0	100	8					8.3		1	8.3				
31		29	16:20	29	17:25	1:05		2.3			101	8					0.2*		8	0.2*				
32		29	19:45	30	6:30	10:45		12.9			102	9	11:02	9	11:25	0:23	0.5		9	0.5				
33	6	1	6:35	1	7:40	1:05		4.1	31	4.1	103	14	20:15	14	21:07	0:52	0.4		14	2.5				
34		1	10:13	1	10:45	0:32		0.8	1	2.1	104	15	X X		X X		2.1							
35		1	12:15	1	12:25	0:10		0.9			105	20	6:45	15	7:35		T							
36		1	15:20	1	15:35	0:15		0.3			106	20	21:35	20	23:05	1:30	0.1		20	0.1				
37		2	7:35	2	7:48	0:13		0.1			107	11	26	X X		X X	2.5		26	2.5				
38		7	6:15	7	7:00	0:45		1.5	6	1.5							0.1*		31	0.1*				
39		9	14:40	9	17:30	2:50		0.9	9	0.9														
40		10	12:01	10	13:50	1:49		0.5	10	0.5														
41		13	20:40	13	21:01	0:21		0.1	13	0.1														
42		17	11:40	17	12:20	0:40		2.5	17	2.5														
43		19	6:10	19	6:35	0:25		0.2	18	0.6														
44		19	7:00	19	7:30	0:30		0.4																
45		19	9:45	19	10:20	0:35		0.7	19	1.3														
46		19	10:40	19	10:58	0:18		0.4																
47		19	12:49	19	13:00	0:11		0.1																
48		19	14:02	19	14:10	0:08		0.1																
49		22	20:20	22	20:50	0:30		0.1	22	0.1														
50		23	X X		X X			0.1	23	0.1														
51		26	16:40	26	17:15			T	26	T														
52		29	X X		X X			0.2	29	0.2														
53	7	5	8:04	5	9:00	0:56	0.4		4	0.4														
		5	9:00	5	11:50	2:50	0.6		5	0.6														
		5	8:04	5	11:50	3:46		1.0																
54		8	17:00	8	17:04	0:04		0.2	8	15.6														
55		8	19:50	9	0:32	4:42		15.4																
56		14	5:55	14	6:13			T	13	T														
57		14	10:27	14	10:35	0:08		0.1	14	0.1														
58		21	11:45	21	12:14	0:29		2.3	21	3.6														
59		21	13:26	21	13:55	0:29		0.2																
60		21	17:45	21	18:15	0:30		1.1																
61		23	0:15	23	3:35	3:20		0.8	22	0.8														
62		23	12:58	23	13:03	0:05		0.2	23	13.0														
63		23	13:35	23	13:37	0:02	0.1																	
		23	13:46	23	13:59	0:13	5.8																	
		23	13:35	23	13:59	0:24		5.9																
64		23	14:10	23	14:19	0:09		1.0																
65		23	14:58	23	15:03	0:05		0.2																
66		23	15:33	23	15:42	0:09		5.7																
全年統計		一次最大降水量 41.8公厘				歷時 9時43分	一次最急降水量 5.7公厘				歷時 0時09分	降水率 38.0公厘/小時				分段最急降水量 5.7公厘				歷時 0時09分	降水率 38.0公厘/小時			
附註																								
符號		*雪水量 *雨夾雪水量 △雨雹水量 三霧水量 ●雨																						

大廟水位站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省彰武縣大廟村	東經：122°21'	北緯：42°32'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1		1.0	1.0	3.2	5.5	18.9	3.1	16.1	7.0	7.0	1.9	4.0	1.2	
2		1.0	1.2	1.8	7.3	18.0	11.5	13.7	6.4	7.6	5.6	2.9	1.2	
3		1.0	1.3	2.2	6.7	10.9	10.2	14.9	8.0	7.4	3.4	2.3	1.2	
4		1.1	1.0	2.5	9.7	10.7	11.7	13.5	7.4	6.5	3.9	8.1	1.0	
5		1.2	1.1	2.2	15.8	14.4	8.0	4.4	8.6	5.7	3.4	4.4	1.8	
6		1.0	0.6	1.9	8.0	15.1	12.5	8.8	9.4	6.6	3.9	1.8	1.7	
7		0.9	0.9	3.1	6.6	9.6	8.5	5.0	9.3	6.7	5.7	3.1	1.1	
8		0.9	1.9	4.0	10.3	12.5	9.6	5.6	8.9	6.3	3.7	2.9	1.1	
9		1.1	2.4	2.8	6.9	9.6	6.4	5.3	7.1	6.2	3.3	3.1	1.7	
10		1.3	1.5	3.2	6.8	10.9	6.0	9.3	8.1	6.5	3.4	2.4	1.2	
11		0.8	1.6	3.8	5.9	12.5	11.2	10.5	6.7	4.5	3.3	2.4	2.0	
12		0.8	1.4	3.9	6.3	11.9	16.2	10.1	7.8	4.3	3.1	1.8	2.2	
13		1.2	1.9	5.0	4.0	18.2	13.2	8.9	8.0	7.1	7.3	2.2	2.0	
14		1.3	1.4	2.5	1.4	14.8	11.9	7.7	1.4	4.7	3.9	1.7	1.9	
15		1.8	1.2	5.2	4.5	14.4	20.0*	12.0	5.3	6.0	2.3	2.1	1.5	
16		1.5	1.3	4.6	0.8	13.4	14.6	11.5	10.5	5.7	2.4	2.1	1.5	
17		1.1	1.5	2.7	2.9	14.7	10.8	11.2	7.7	4.5	3.8	2.3	1.5	
18		1.5	1.4	4.1	10.6	11.4	16.1	11.5	5.0	2.4	4.3	2.8	0.7	
19		1.5	2.3	3.3	11.0	20.0*	7.4	11.8	5.2	3.7	4.4	2.4	1.1	
20		0.6	2.3	3.3	4.0	11.5	11.0	14.1	7.7	2.8	2.2	3.4	1.0	
21		0.9	1.8	4.0	5.3	13.5	13.5	8.1	8.2	4.0	2.2	1.9	1.3	
22		1.5	1.7	3.6	6.6	9.8	17.6	12.2	8.5	5.0	2.5	1.5	1.1	
23		1.5	2.1	2.6	5.5	12.3	12.7	6.9	7.7	0.6	3.7	1.9	1.0	
24		1.0	1.9	5.0	3.2	12.3	10.7	8.0*	4.5	1.4	3.0	1.4	0.8	
25		0.7	0.7	4.3	2.1	16.3	18.6	2.9	7.6	3.6	2.4	2.1	0.8	
26		0.8	2.1	2.3	6.0	15.0	18.7	7.2	8.6	5.1	4.4	1.5	1.0	
27		0.9	1.6	4.2	0.7	14.0	13.4	7.6	7.9	4.2	3.6	1.1	1.1	
28		1.3	1.9	4.4	8.6	9.5	6.8	2.8	9.7	3.9	1.7	2.0	1.2	
29		1.5	1.6	4.8	12.0	2.7	10.1	5.1	10.1	5.6	2.3	2.0	1.3	
30		1.3		5.0	10.4	6.5	13.0	4.2	6.2	3.2	2.9	2.2	0.8	
31		1.8		3.6		11.1		6.7	5.8		2.4		0.6	
總	量	35.8	44.6	109.1	195.4	396.4	355.0	277.6	230.3	148.8	106.3	75.8	39.6	
最	大	1.8	2.4	5.2	15.8	20.0	20.0	16.1	10.5	7.6	7.3	8.1	2.2	
日	期	15	9	15	5	19	15	1	16	2	13	4	12	
最	小	0.6	0.6	1.8	0.7	2.7	3.1	2.8	1.4	0.6	1.7	1.1	0.6	
日	期	20	6	2	27	29	1	28	14	23	28	27	31	
全 年 統 計	年蒸發量 2014.7			最大日蒸發量 20.0			5月19日			最小日蒸發量 0.6				1月20日
	最大月蒸發量 396.4					5月		最小月蒸發量 35.8					1月	
	初冰日期			1951年10月16日				終冰日期			4月26日			
附	註	5月19日及6月15日蒸發皿內水全部蒸發乾涸，數值偏小。												
符	號	※可疑數值												

大廟水位站 1952 年逐日平均氣溫表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省彰武縣大廟村	東經：122°21'	北緯：42°32'
氣 溫 計 說 明	乾濕球溫度表、最高最低溫度表及 U 型溫度表，置於氣象場百葉箱內。		
測 驗 概 況	每日 6、14、21 時觀測三次，即以三次之平均值作為日平均氣溫，並於當日 21 時觀測最高最低氣溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(氣溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		—	—	—	—	—	15.1	29.0	22.0	22.2	13.4	3.9	-15.9
2		—	—	—	—	—	18.7	25.0	22.6	22.3	10.2	3.3	-17.8
3		—	—	—	—	—	17.2	23.1	23.1	20.5	10.2	4.6	-15.7
4		—	—	—	—	—	17.3	25.0	24.1	20.4	10.8	10.1	-16.4
5		—	—	—	—	—	18.2	19.4	25.1	22.3	16.0	-2.8	-12.8
6		—	—	—	—	—	20.3	22.7	25.4	20.9	18.2	-5.7	-12.4
7		—	—	—	—	—	17.7	21.8	25.6	16.2	16.8	-4.4	-13.8
8		—	—	—	—	14.3	21.4	20.4	23.8	15.5	16.6	-4.7	-12.3
9		—	—	—	—	14.8	16.8	22.2	24.3	18.0	9.4	-2.5	-10.8
10		—	—	—	—	16.2	14.2	25.2	26.5	17.3	4.7	-1.6	-9.0
11		—	—	—	—	18.4	22.1	27.9	26.2	17.4	3.4	-7.1	-6.3
12		—	—	—	—	18.4	25.1	27.5	27.0	15.8	5.5	-10.5	-7.1
13		—	—	—	—	20.4	25.0	26.3	28.5	17.7	12.3	-9.2	-1.0
14		—	—	—	—	19.3	25.8	25.8	19.4	14.4	13.2	-6.2	-7.4
15		—	—	—	—	20.3	26.8	26.6	19.1	14.9	4.7	-6.1	-13.1
16		—	—	—	—	21.6	24.8	27.6	21.0	14.9	3.6	-2.1	-11.7
17		—	—	—	—	20.7	21.7	28.6	21.4	13.8	10.1	-8.1	-13.6
18		—	—	—	—	18.8	22.7	30.7	19.8	13.0	13.8	-8.7	-18.6
19		—	—	—	—	20.5	19.3	23.4	18.7	14.4	15.2	-7.4	-16.0
20		—	—	—	—	17.3	22.5	28.8	22.3	11.6	9.4	-5.0	-15.0
21		—	—	—	—	20.4	26.0	26.7	24.1	13.1	0.2	-4.0	-15.2
22		—	—	—	—	15.1	27.2	28.3	23.5	17.4	0.3	-3.6	-18.2
23		—	—	—	—	15.2	26.2	25.9	23.8	15.4	3.7	-4.9	-18.6
24		—	—	—	—	17.5	24.5	23.4	23.6	11.3	2.0	-5.3	-17.8
25		—	—	—	—	14.9	28.3	21.9	23.0	9.6	1.4	-2.6	-19.9
26		—	—	—	—	16.1	27.0	24.0	22.4	12.1	5.8	1.7	-16.5
27		—	—	—	—	20.1	24.8	27.0	22.0	14.3	8.5	1.3	-14.6
28		—	—	—	—	17.9	22.4	24.0	23.8	9.1	7.9	-4.3	-16.1
29		—	—	—	—	11.9	26.4	24.4	24.0	13.1	8.3	-11.7	-11.5
30		—	—	—	—	13.2	27.0	22.8	21.9	16.4	11.2	-14.6	-17.5
31		—	—	—	—	18.0		21.5	20.5		0.7		-20.3
平	均	—	—	—	—	—	22.4	25.3	23.2	15.8	8.6	-3.9	-14.0
最	高	—	—	—	—	31.6	39.1	39.8	34.9	32.0	25.5	17.1	4.5
日	期	—	—	—	—	13	25	1	28	2	6	4	11
最	低	—	—	—	—	3.0	11.0	14.5	11.2	2.3	-7.0	-15.7	-25.0
日	期	—	—	—	—	8	10	4	20	29	22	30	18
全 年 統 計	最高氣溫 39.8 7月1日					最低氣溫 (-25.0) (12月18日)				氣溫較差 (64.8)			
	平均氣溫 —				最高月平均氣溫 25.3 7月					最低月平均氣溫 (-14.0) (12月)			
附 註	(1) 1月1日至5月7日資料紊亂，捨去。 (2) 5月最高及5月至6月最低氣溫係由各定時觀測記錄中選出。												
符 號	() 不全統計												

大廟水位站 1952年逐日最多風向平均風力表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省彰武縣大廟村	東經：122°21'	北緯：42°32'
儀 器 說 明	風向用高桿頂繫布旗，觀測風吹布旗方向。風力無儀器，用目力估測蒲福氏風級。		
測 驗 概 況	每日6、14、21時觀測風向風力各一次，風向選最多向，風力記三次風力之平均風力級數。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(風力以蒲福氏等級計)

月		一 月		二 月		三 月		四 月		五 月		六 月		七 月		八 月		九 月		十 月		十一月		十二月	
項	目	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力
日																									
1		SE	2.3	NW	2.7	SW	2.3	NW	1.7	SE	4.3	SE	2.3	SE	3.0	NW	3.7	SE	2.0	NW	1.3	S	3.0	NW	3.0
2		NW	1.0	NW	2.0	NW	1.7	NW	1.7	SW	4.0	NW	3.3	NW	3.3	NW	2.0	NE	1.7	NW	3.3	NW	2.3	NW	3.3
3		NW	1.3	NW	2.0	NW	2.3	SE	2.3	NE	2.7	SW	2.3	NE	3.3	NW	2.3	NE	2.7	NW	3.0	SE	2.7	NW	3.0
4		NW	2.7	NW	2.0	SE	2.7	SE	4.7	NE	1.7	NW	3.7	SE	2.3	NE	1.0	SE	2.7	SE	2.3	SW	3.3	NW	2.3
5		NW	2.7	SE	1.0	NW	1.3	S	5.0	SE	2.0	NW	2.0	SE	3.7	SE	1.3	S	2.7	SE	2.0	NW	3.7	NW	2.7
6		NW	3.3	SE	2.3	NW	1.3	SE	2.3	SE	4.0	SE	2.0	NE	2.0	SE	2.7	NW	1.0	SE	3.0	S	1.7	SW	2.3
7		SE	1.3	NW	1.3	SE	2.3	NW	2.3	N	2.0	NE	2.0	SE	2.7	SE	2.7	NW	2.3	SE	2.0	N	1.7	NW	2.0
8		SE	2.3	SE	2.0	NW	3.0	SE	4.3	SW	2.0	NE	2.3	SE	1.7	SE	3.3	NW	2.0	SE	1.3	SE	2.3	NW	1.3
9		NW	1.7	NW	2.0	NW	1.0	NW	3.0	SE	2.3	NW	2.7	S	2.7	N	2.0	SE	2.0	NW	3.7	SE	2.7	SW	1.7
10		NW	2.7	SE	1.3	NW	2.3	SE	1.7	SE	2.3	NW	1.7	SE	1.3	NE	1.0	NE	2.3	NW	3.3	NE	3.7	NW	1.7
11		NW	2.0	NW	2.0	NW	1.7	NW	1.7	SE	1.7	NW	2.3	NW	1.3	SE	1.3	NW	3.3	NW	3.3	N	4.7	NW	2.3
12		SE	2.3	NW	1.7	SE	2.7	NW	2.3	NE	2.0	SE	1.7	SE	1.7	SE	1.7	SW	1.7	SY	1.7	NW	2.7	SE	2.7
13		NW	1.7	NW	2.3	S	4.3	SE	1.3	SE	3.3	SE	2.3	SE	1.7	SE	3.7	SW	2.7	SW	4.7	NW	3.0	S	4.7
14		NW	2.0	NW	2.3	N	1.3	SE	2.7	NE	3.7	SE	1.7	SE	2.3	NE	2.0	SW	1.7	S	4.7	SE	2.0	NW	3.3
15		NW	2.7	NW	2.0	N	1.3	NW	2.7	SE	2.0	SE	3.7	SE	3.0	NE	2.7	NW	3.0	NW	3.0	SW	1.7	SE	2.7
16		NW	2.0	NW	1.7	SE	1.3	SE	2.0	SE	2.3	S	4.7	SE	2.0	N	3.7	NW	4.0	SE	2.0	NW	2.3	NE	1.7
17		NW	3.0	NW	2.0	SE	1.3	NW	3.3	SE	4.3	S	4.0	SE	2.0	NE	3.0	NW	1.7	SE	1.3	NW	2.3	NW	2.7
18		SE	2.0	NW	1.3	NW	2.7	SW	3.0	NW	1.3	NW	3.3	SW	1.0	NE	3.3	SE	1.7	S	4.0	SW	3.0	SE	1.3
19		NW	1.3	NW	2.0	NW	1.3	NW	4.3	SW	3.7	NW	2.0	SE	2.7	NW	3.0	NW	2.3	S	4.7	SW	3.0	NW	2.0
20		NW	1.7	NW	2.0	SE	1.3	NW	2.0	NE	2.0	NW	1.7	SE	4.3	SE	1.7	NW	2.3	NW	2.7	SE	2.3	NW	2.3
21		NW	1.7	NW	1.7	SW	1.3	NW	3.3	NW	3.3	SE	2.3	SE	3.3	SE	2.7	NW	1.7	NW	3.0	NW	1.3	SE	2.3
22		NW	1.7	NW	2.0	NW	2.3	NW	2.3	NW	2.3	SE	2.7	S	5.0	SE	3.3	SE	1.7	SE	2.0	NE	1.3	NE	2.7
23		NW	1.3	S	2.0	NW	2.3	NW	1.3	NW	2.3	SE	2.3	S	3.7	SE	2.3	SW	3.0	NW	2.3	NW	1.3	NW	2.0
24		NW	2.7	S	2.3	NW	3.0	SE	1.3	NW	3.0	SE	2.3	SW	2.7	NW	1.3	NW	3.0	NW	2.0	SE	1.3	NW	2.0
25		NW	1.3	NE	1.7	SE	1.3	NE	1.3	SE	4.7	SE	2.3	NW	1.3	NW	1.7	NW	3.0	SW	1.7	S	2.0	NW	1.7
26		SE	1.7	NW	2.0	SE	2.0	SE	1.7	S	4.7	S	4.3	NE	1.7	S	2.0	SW	2.7	SE	3.0	SE	2.0	SW	2.0
27		NW	2.7	NW	1.3	NW	1.7	SE	3.0	NW	2.3	S	5.3	SE	1.3	SE	2.0	SE	2.3	SE	2.0	NW	2.3	NW	2.7
28		NW	1.3	NW	1.7	SE	2.0	SW	3.3	SE	1.3	SE	3.0	SE	1.3	SE	3.3	NW	2.0	NE	1.7	NW	1.7	SE	3.0
29		NW	2.3	NW	1.3	NW	1.7	NW	2.3	NE	2.7	NW	1.7	SE	1.7	S	3.0	SE	2.0	SE	2.7	N	3.7	SE	2.0
30		NW	2.0	SE	2.0	NW	1.3	NW	3.7	SW	2.7	NW	3.7	NW	2.3	NW	2.3	SE	3.7	SW	2.3	NW	3.7	NW	2.0
31		SE	2.3	NW	2.0	NW	2.0	SE	3.3	SE	3.3	SW	2.7	SW	2.7	NW	1.7	NW	2.7	NW	2.7			NW	3.7
最 多 風 向		NW		NW		NW		NW		SE		SE		SE		SE		NW		NW		NW		NW	
平 均 風 力		2.0		1.9		2.0		2.5		2.8		2.7		2.5		2.4		2.4		2.7		2.5		2.4	
最 大 風 力		5		3		7		8		8		7		6		5		5		6		5		6	
及 其 風 向		NW		NW		S		S		SW		S		SW		S		NW		SW		NW		S	
日 期		4		1		13		5		2		27		5		28		16		13		11		13	
全 年 統 計		最多風向 NW 頻率 42%				最大風力 8 風向 S 4月5日				平均風力 2.4															
		最大月平均風力 2.8 5月				最小月平均風力 1.9 2月																			
附 註		月最大風力其風向尚有7月22日S、10月14日S、11月11日N、18日SW。																							
符 號																									

大廟水位站 1952 年逐日平均地溫 (50 公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省彰武縣大廟村	東經：122°21'	北緯：42°32'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 50 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		- 5.7	- 9.0	- 7.0	- 0.2	7.0	15.0	25.1	22.9	24.0	15.0	8.0	- 1.5
2		- 5.9	-10.0	- 6.7	0.2	7.9	14.3	25.7	22.9	25.0	14.9	7.9	- 2.3
3		- 6.0	-10.4	- 6.0	1.0	8.8	14.3	25.3	23.0	25.0	14.0	7.2	- 3.8
4		- 5.7	-10.0	- 6.5	1.1	9.4	15.0	25.0	23.5	23.4	13.5	7.3	- 4.7
5		- 6.4	-11.0	- 6.2	2.0	10.0	15.2	25.3	24.0	23.5	13.7	7.8	- 5.3
6		- 6.5	-10.5	- 5.8	3.0	10.7	15.8	23.7	24.6	23.5	14.5	6.2	- 5.7
7		- 7.5	-10.0	- 5.0	4.0	11.2	16.2	23.9	25.1	23.2	15.0	4.9	- 5.9
8		- 7.9	- 9.9	- 4.0	4.4	10.9	17.2	23.8	25.5	22.6	15.7	4.0	- 6.4
9		- 8.0	- 8.9	- 3.9	4.5	11.0	17.6	23.6	25.6	22.1	16.0	3.4	- 6.2
10		- 7.5	- 7.9	- 3.5	3.7	11.0	17.0	23.0	25.6	22.2	15.0	3.0	- 6.2
11		- 8.0	- 7.6	- 3.6	4.1	11.8	17.5	24.0	26.3	21.3	13.4	3.0	- 6.0
12		- 8.9	- 7.8	- 3.5	3.5	12.7	18.5	25.2	26.5	20.6	12.0	2.3	- 5.8
13		- 8.1	- 8.0	- 2.9	3.0	13.5	20.0	26.1	26.7	20.0	12.2	1.5	- 5.1
14		- 7.7	- 7.6	- 2.5	2.9	14.3	21.0	26.0	26.9	19.8	12.3	1.2	- 4.0
15		- 8.0	- 8.3	- 1.8	2.1	14.5	22.0	25.6	24.7	19.0	12.9	0.9	- 4.5
16		- 7.2	- 9.3	- 1.3	1.5	15.3	22.5	26.3	23.4	18.4	11.2	0.7	- 5.7
17		- 7.3	-10.0	- 1.0	0.9	16.1	22.5	27.0	23.2	18.0	10.3	0.5	- 6.5
18		- 8.0	-10.0	- 1.0	1.0	16.3	21.6	27.5	23.1	18.0	11.0	0.0	- 7.5
19		- 8.0	- 9.5	- 1.0	2.0	16.6	21.2	28.0	22.6	17.4	12.0	- 0.1	- 8.5
20		- 7.5	- 8.9	- 1.0	2.8	17.0	20.5	28.4	22.5	17.0	12.9	- 0.6	- 9.0
21		- 6.9	- 8.6	- 0.9	3.0	17.3	21.2	28.1	23.3	16.0	12.0	- 0.6	- 9.7
22		- 7.0	- 8.4	- 0.8	2.5	17.1	22.0	27.2	24.1	16.1	10.0	- 0.6	- 9.5
23		- 7.0	- 9.0	- 0.7	2.9	16.4	22.9	27.4	24.3	17.0	9.0	- 0.7	-10.0
24		- 6.8	- 8.6	- 0.7	3.6	16.0	23.9	26.6	24.6	16.8	8.5	- 0.8	-10.2
25		- 8.0	- 8.0	- 0.6	4.0	16.5	24.0	25.1	24.6	15.7	8.0	- 0.9	-10.8
26		- 8.9	- 7.2	- 0.7	3.8	16.0	24.6	24.4	24.8	15.0	7.6	- 0.7	-11.5
27		- 7.9	- 7.3	- 0.6	4.9	16.3	24.9	24.6	24.6	14.8	8.0	- 0.6	-11.5
28		- 8.0	- 7.1	- 0.5	5.0	16.9	24.7	25.0	24.4	14.5	8.4	- 0.6	-11.5
29		- 8.0	- 7.0	- 0.3	5.7	17.0	24.0	24.4	24.8	14.0	8.7	- 0.8	-11.2
30		- 8.9		- 0.3	5.9	15.0	24.2	24.5	24.6	14.3	9.1	- 1.0	-10.5
31		- 8.9		0.0		14.2		23.6	25.0		9.1		-10.2
平	均	- 7.5	- 8.6	- 2.6	3.0	13.7	20.0	25.5	24.4	19.3	11.8	2.1	- 7.3
最	高	- 5.7	- 7.0	0.0	5.9	17.3	24.9	28.4	26.9	25.0	16.0	8.0	- 1.5
日	期	1	29	31	30	21	27	20	14	2	9	1	1
最	低	- 8.9	-11.0	- 7.0	- 0.2	7.0	14.3	23.0	22.5	14.0	7.6	- 1.0	-11.5
日	期	12	5	1	1	1	2	10	20	29	26	30	26
全 年 統 計	最高地溫	28.4 7月20日				最低地溫 -11.5 12月26日				地溫較差 39.9			
	平均地溫	7.8				最高月平均地溫 25.5 7月				最低月平均地溫 - 8.8 2月			
附	註												
符	號												

大廟水位站 1952 年逐日平均地溫 (100公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省彰武縣大廟村	東經：122°21' 北緯：42°32'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 100 公分。	
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。	
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。	

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十月	十一月	十二月
1		- 0.9	- 4.0	- 4.9	- 1.1	3.0	13.9	21.0	22.0	22.5	15.9	10.5	2.3
2		- 1.0	- 4.1	- 4.6	- 1.0	3.1	13.8	21.1	22.0	22.4	16.0	10.2	2.0
3		- 1.0	- 4.5	- 4.5	- 1.0	4.0	13.6	21.4	22.0	22.4	15.8	10.0	1.9
4		- 1.0	- 4.5	- 4.5	- 1.0	4.9	13.5	21.6	22.0	22.2	15.2	9.9	1.0
5		- 1.1	- 5.0	- 4.2	- 1.0	5.5	13.7	21.8	22.0	22.3	15.0	9.8	0.9+
6		- 1.3	- 5.0	- 4.2	- 0.9	6.2	14.0	21.5	22.2	22.3	15.2	9.3	0.1
7		- 1.5	- 5.0	- 4.0	- 0.8	6.7	14.3	21.2	22.8	22.0	15.1	9.0	0.0
8		- 1.8	- 5.0	- 4.0	- 0.6	7.2	14.6	21.1	23.0	22.0	15.5	8.1	- 0.3
9		- 2.0	- 5.0	- 3.9	- 0.5	7.3	14.5	21.0	23.0	21.8	15.9	7.9	- 0.5
10		- 2.0	- 4.9	- 3.5	- 0.5	7.9	14.8	21.0	23.0	21.4	15.8	7.3	- 0.9
11		- 2.0	- 4.7	- 3.5	- 0.1	8.1	15.2	21.0	23.3	21.2	15.4	7.0	- 1.0
12		- 2.4	- 4.5	- 3.5	0.0	8.9	15.5	21.3	23.8	20.6	14.9	6.4	- 1.0
13		- 2.5	- 4.5	- 3.0	0.0	9.5	16.0	22.0	24.0	20.4	14.5	6.0	- 1.0
14		- 2.5	- 4.5	- 2.5	0.0	10.0	16.5	22.0	24.0	20.1	14.0	5.4	- 1.0
15		- 2.7	- 4.5	- 2.5	0.0	10.5	17.0	22.1	23.8	20.0	14.0	5.1	- 1.0
16		- 2.5	- 5.0	- 2.5	0.0	11.0	17.8	22.3	23.0	19.7	13.9	5.0	- 1.0
17		- 2.9	- 5.0	- 2.1	- 0.1	11.5	18.5	22.9	22.9	19.3	13.1	4.8	- 1.5
18		- 3.0	- 5.1	- 2.0	- 0.2	12.2	18.9	23.0	22.3	19.0	13.0	4.2	- 2.0
19		- 3.0	- 5.4	- 2.0	0.0	12.6	18.6	23.5	22.1	19.0	13.0	4.0	- 2.0
20		- 3.0	- 5.1	- 2.0	0.1	12.9	18.5	24.0	22.0	18.8	13.1	4.0	- 2.8
21		- 3.0	- 5.0	- 1.9	0.2	13.2	18.5	24.3	22.0	18.1	13.2	3.8	- 3.0
22		- 3.0	- 5.0	- 1.8	0.3	13.9	18.8	24.1	22.0	18.0	13.0	3.4	- 3.0
23		- 3.0	- 5.0	- 1.6	0.6	13.9	19.2	24.1	22.2	17.9	12.1	3.1	- 3.5
24		- 3.0	- 5.0	- 1.3	0.9	13.9	19.5	24.0	22.5	17.8	12.0	3.0	- 4.0
25		- 3.1	- 5.0	- 1.4	1.0	14.0	19.9	23.7	22.5	17.3	11.2	3.0	- 4.0
26		- 3.4	- 5.0	- 1.3	1.0	14.0	20.0	23.1	22.6	17.0	11.0	3.0	- 4.8
27		- 3.8	- 5.0	- 1.2	1.1	14.0	20.3	23.0	22.8	16.8	10.6	2.9	- 5.0
28		- 3.5	- 5.0	- 1.2	1.9	14.0	20.6	23.0	22.8	16.4	10.5	2.9	- 5.0
29		- 3.7	- 4.9	- 1.2	2.0	14.2	20.6	23.0	22.8	16.0	10.5	2.8	- 5.1
30		- 3.9		- 1.1	2.2	14.1	20.7	22.8	22.9	16.0	10.6	2.6	- 5.1
31		- 4.0		- 1.1		14.0		22.5	22.8		10.7		- 5.3
平	均	- 2.5	- 4.8	- 2.7	0.1	10.2	17.0	22.4	22.7	19.7	13.5	5.8	- 1.8
最	高	- 0.9	- 4.0	- 1.1	2.2	14.2	20.7	24.3	24.0	22.5	16.0	10.5	2.3
日	期	1	1	30	30	29	30	21	13	1	2	1	1
最	低	- 4.0	- 5.4	- 4.9	- 1.1	3.0	13.5	21.0	22.0	16.0	10.5	2.6	- 5.3
日	期	31	19	1	1	1	4	1	1	29	28	30	31
全 年 統 計		最高地溫 24.3 7月21日				最低地溫 - 5.4 2月19日				地溫較差 29.7			
		平均地溫 8.3				最高月平均地溫 22.7 8月				最低月平均地溫 - 4.8 2月			
附	註												
符	號	+改正數值											

大廟水位站 1952年逐日平均地溫 (200公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省彰武縣大廟村	東經：122°21' 北緯：42°32'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 200 公分。	
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。	
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。	

(地溫以°C計)

日 \ 月		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		5.8	3.1	1.4	1.1	1.8	9.7	14.4	17.4	18.3	16.7	13.4	9.0
2		5.8	3.2	1.2	1.1	1.7	10.0	14.6	17.4	18.4	16.5	13.3	9.0
3		5.6	3.0	1.5	1.2	1.9	10.0	14.7	17.4	18.4	16.4	13.1	9.0
4		5.8	3.1	1.5	1.2	2.3	10.0	15.0	17.4	18.4	16.2	13.1	8.8
5		5.3	3.0	1.2	1.3	3.0	10.3	15.2	17.4	18.5	16.2	13.0	8.5
6		5.5	3.0	1.1	1.4	3.2	10.5	15.1	17.4	18.5	15.9	12.7	8.4
7		6.0	2.9	1.2	1.4	3.3	10.5	15.2	17.5	18.4	15.9	12.8	8.2
8		5.0	2.5	1.3	1.5	3.5	10.5	15.5	17.5	18.4	15.9	12.7	8.1
9		5.0	2.5	1.2	1.5	4.0	10.6	15.6	17.6	18.4	15.9	12.6	8.0
10		5.0	2.3	1.2	1.7	4.1	10.6	15.8	17.6	18.4	15.8	12.5	8.0
11		4.8	2.7	1.2	1.6	4.5	10.6	15.9	17.7	18.4	15.8	12.3	7.8
12		4.9	2.3	1.2	1.7	5.0	10.9	16.0	18.0	18.4	15.7	12.1	7.6
13		4.9	2.4	1.2	1.4	5.1	11.2	16.1	18.1	18.4	15.6	12.0	7.5
14		4.9	2.3	1.2	1.5	5.8	11.5	16.0	18.0	18.3	15.5	11.8	7.2
15		4.5	2.3	1.5	1.5	6.3	11.5	16.1	18.0	18.3	15.4	11.8	7.0
16		4.5	2.1	1.1	1.3	6.0	11.5	16.3	18.0	18.1	15.2	11.6	7.2
17		4.8	2.3	1.2	1.7	6.2	11.7	16.4	18.1	18.0	15.1	11.4	6.9
18		4.2	2.0	1.3	1.3	6.6	12.0	16.6	18.2	18.0	15.0	11.1	6.7
19		4.0	2.1	1.2	1.5	7.0	12.3	16.1	18.2	18.0	15.0	11.0	6.5
20		4.0	2.0	1.0	1.7	7.2	12.5	16.2	18.2	18.0	15.0	11.0	6.4
21		4.0	2.1	1.1	1.4	7.3	12.7	16.3	18.2	17.8	14.9	10.8	6.2
22		4.0	2.0	1.0	1.8	7.7	13.0	16.4	18.2	17.7	14.8	10.5	6.1
23		4.0	1.9	1.0	1.4	7.8	13.0	16.7	18.2	17.5	14.7	10.3	6.0
24		4.0	1.9	1.2	1.5	8.2	13.1	16.8	18.2	17.4	14.5	10.2	6.0
25		3.5	1.5	1.2	1.5	8.3	13.1	17.0	18.1	17.3	14.4	10.0	5.9
26		3.5	1.8	1.1	1.4	9.0	13.2	17.0	18.2	17.2	14.3	9.9	5.8
27		3.5	1.5	1.0	1.6	9.0	13.5	17.1	18.2	17.0	14.2	9.8	5.6
28		3.3	1.4	1.1	1.5	9.0	13.7	17.1	18.2	17.0	14.0	9.6	5.4
29		3.5	1.3	1.2	2.0	9.2	14.0	17.2	18.2	17.0	14.0	9.6	5.1
30		3.2		1.0	1.9	9.4	14.2	17.3	18.2	16.9	13.8	9.3	5.0
31		3.2		1.2		9.6		17.3	18.3		13.6		5.0
平	均	4.5	2.3	1.2	1.5	5.9	11.7	16.1	17.9	18.0	15.2	11.5	7.0
最	高	6.0	3.2	1.5	2.0	9.6	14.2	17.3	18.3	18.5	16.7	13.4	9.0
日	期	7	2	3	29	31	30	30	31	5	1	1	1
最	低	3.2	1.3	1.0	1.1	1.7	9.7	14.4	17.4	16.9	13.6	9.3	5.0
日	期	30	29	20	1	2	1	1	1	30	31	30	30
全 年 統 計	最高地溫	18.5 9月5日				最低地溫	1.0 3月20日				地溫較差 17.5		
	平均地溫	9.4				最高月平均地溫	18.0 9月				最低月平均地溫 1.2 3月		
附 註													
符 號													

彰武水位站1952年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省彰武縣城第三街	東經：122°29'	北緯：42°24'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	0	0	7.2	0	0	3.5	14.9	0	0
2		0	0	0.1*	0	0	0.6	3.6	0	0	0	0	0
3		0	0	0	0	0	2.3* ⁴	0	0	0	0	0	0
4		0	0	0	0	0	0.6	0.4	0	0	0	0	0
5		0	0	0	T	0	0	1.1	0	4.4	0	0	0
6		0	0.5*	0	0	0	T	0	0	0	0.1≡	0	0
7		0	0	0.3*	0	0	1.4	0	0	0	0.1≡	0	0
8		0	0	0	0	0	0	19.1	0	0	0.1≡	0	0
9		0	0	T *	0	0	1.0	0	0	0.6	1.7	0	0
10		0	0	0	1.0	0	0.1	0	0	39.4	0	0	0
11		0	0	0	T	0	0	0	0	0	0	0	0
12		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13		0	0	0	0.3	0	0	T	0.2	3.2	0	0	0
14		0	0	0	9.4*	0	0.6	0.5	5.1	0.5	27.0	0	0
15		0	0	0	T	0	0	0	0	0	0	0	0
16		0	0	0	2.4* ⁴	0	T	0	0	0	0	0	0
17		0	0	2.6* ⁴	T	1.7	18.6* ⁴	0	T	0	0	0	0
18		0	0	0	0	0	1.7	0	1.4	12.2	0	0	0
19		0	0	0	0	0	2.3	0	0.2	0	0	0	0
20		2.3*	0	0	4.5* ⁴	0	0	0.2	0.1	0	0.3	0	0
21		0	0	1.8*	T	0	0	0	0	0	0	0	0
22		0	0	0.8*	0	0	0	0.3	0	11.3	0	0	0
23		0	0	0.2*	0	0	T	12.5	0	23.0	0	0	0
24		0	0	0	2.3	0	0	49.9	1.4	0	0	0	0
25		0	1.9*	0	T	0.2	0	0	0	0	0	T *	0
26		0.3*	0.3*	1.0	T	0.3	0	0	0	0	0	2.7	0
27		T *	0	0	21.2	1.0	0	0.6	0	0.4	0	0	0
28		0	0	T	0	5.0	T	0	0	0	0.1≡	0	0
29		0	0	0	0	17.6	0	27.3	0	0	0	0	0
30		0	0	0	0	T	0	0.3	0	0.4	T	0	0
31		0	0	0	0	5.2	0	0	0	0	0	0	T *
總 量		2.6	2.7	6.8	41.1	31.0	36.4	115.8	8.4	98.9	44.3	2.7	T
百 分 比		0.7	0.7	1.7	10.5	7.9	9.3	29.6	2.1	25.3	11.3	0.7	0.0
降 永 日 數		2	3	7	7	7	11	12	6	11	4	1	0
百 分 比		2.8	4.2	9.9	9.9	9.9	15.5	16.9	8.5	15.5	5.6	1.4	0.0
一 日 最 大 量		2.3	1.9	2.6	21.2	17.6	18.6	49.9	5.1	39.4	27.0	2.7	T
日 期		20	25	17	27	29	17	24	14	10	14	26	31
全 年 統 計		年降水量 390.7		年降水日數 71		最大日降水量 49.9		7月24日		最大月降水量 115.8 7月			
		初 霜 1951年10月10日			終 霜 4月26日		初 雪 1951年11月21日			終 雪 4月16日			
附 註													
符 號		*雪水量 *雨夾雪水量 △雨雹水量 三霧水量 ●雨											

遼河流域柳河水系

彰武水位站 1952年降水量記錄表

遼西省彰武縣城第三街

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日		降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日	
		起		迄			分段	一次	日	降水量			起		迄			分段	一次	日	降水量
		日	時分	日	時分								日	時分	日	時分					
1	1	20	15:12		X X			2.3*	20	2.3*	65	17	7:04	17	7:08			T	17	18.6	
2		27	6:57	27	9:00	2:03	0.3*		26	0.3*	66	17	12:24	17	13:04	0:40		12.0	17	18.6	
		27	9:00	27	9:17		T *		27	T *	67	17	13:36	17	14:21	0:45		6.2			
		27	6:57	27	9:17	2:20		0.3*	68		68	17	14:42	17	15:04	0:22		0.4			
3	2	6	11:44		X X			0.5*	6	0.5*	69	19	7:10	19	8:46	1:36		1.7	18	1.7	
4		25	X X	26	9:00	X X	1.9*		25	1.9*	70	19	11:10	19	12:13	1:03		2.3	19	2.3	
		26	9:00	26	12:15	3:15	0.3*		26	0.3*	71	19	13:47	19	14:30			T	23	T	
		25	X X	26	12:15	X X		2.2*			72	24	3:04	24	4:52			T	23	T	
5	3	2	14:45	2	15:44			T *	2	0.1*	73	24	5:42	24	5:57			T	23	T	
6		2	19:49	2	20:32	0:43		0.1*			74	28	14:33	28	15:45			T	28	T	
7		7	X X	X X		X X		0.3*	7	0.3*	75	7	2:14	7	2:43	0:12	2.9		2	3.6	
8		10	5:35	10	6:32			T *	9	T *		2	14:18	2	14:30	0:12	0.7				
9		17	16:22	17	16:44			T	17	2.6*	76	2	14:35	2	14:57	0:22					
10		17	18:15	17	18:47			T				2	14:18	2	14:57	0:39					
11		17	20:12		X X	X X		2.6*			76	5	7:08	5	9:00	1:52	0.4		4	0.4	
12		21	X X	22	7:14			1.8*	21	1.8*		5	9:00	5	14:07	5:07	1.1		5	1.1	
13		22	8:57	22	9:00		T *		22		77	5	7:08	5	14:07	8:59		1.5			
		22	9:00	22	16:15	7:15	0.8*		22	0.8*	78	5	15:25	5	17:20			T			
		22	8:57	22	16:15	7:18		0.8*			78	8	14:25	8	15:18	0:53		0.5	8	19.1	
14		23	12:37	23	16:05	3:28		0.2*	23	0.2*	79	8	15:58	8	16:53	0:55		0.1			
15		26	16:49	X X		X X		1.0	26	1.0	80	8	17:57	8	23:47	5:50		18.5			
16		28	11:37	28	12:05			T	28	T	81	14	4:28	14	4:55			T	13	T	
17	4	5	X X	X X		X X		T	5	T	82	14	13:18	14	13:32	0:14		0.5	14	0.5	
18		10	19:12	X X	X X			T	10	1.0	83	21	6:49	21	7:05	0:16		0.2	20	0.2	
19		11	9:47	11	10:52			T	11	T	84	23	3:47	23	4:32	0:45		0.3	22	0.3	
20		13	16:48	13	17:16			T	13	0.3	85	23	14:14	23	15:03	0:49		5.6	23	12.5	
21		14	8:22	14	8:39	0:17	9.4*		14	9.4*	86	23	15:15	23	15:38	0:23		5.9			
22		14	12:18	15	9:00	20:42	T	9.4*	15	T	87	23	16:12	23	16:23	0:11		0.2			
		15	9:00	15	9:36			2.4*	16	2.4*	88	23	16:44	23	17:12	0:28		0.7			
		14	12:18	15	9:36	21:18		T	16		89	23	18:11	23	18:19	0:08		0.1			
23		16	10:15	16	12:47	2:32		T	16		90	24	14:49	X X	X X			49.8	24	49.9	
24		16	15:05	16	15:27			T	17	T	91	25	3:38	25	6:12	2:34		0.1			
25		17	6:42	17	9:00			T	17	T	92	28	5:56	28	6:17	0:21		0.3	27	0.6	
		17	9:00	17	12:40			T	17	T	93	28	7:52	28	8:51	0:59		0.3			
		17	6:42	17	12:40			T	20	4.5	94	29	X X	30	9:00	X X	27.3		29	27.3	
26		20	11:17	20	11:32	0:15		0.1	20	4.5	95	30	9:00	30	10:45	1:45	0.3		30	0.3	
27		20	16:29	20	17:24	0:55		4.4	21	T	96	29	X X	30	10:45	X X		27.6			
28		21	15:55	21	16:25			T	21	T	96	13	20:59	13	21:57	0:58		0.2	13	0.2	
29		24	16:05	24	20:35	4:30		0.3	24	2.3	97	14	10:34	14	11:44	1:10		0.5	14	5.1	
30		24	X X	25	9:00	X X	2.0		24		97	14	12:12	X X	X X			4.6			
		25	9:00	25	10:42	X X		T	25	T	98	18	6:42	18	7:15			T	17	T	
31		24	X X	25	10:42	X X		T	25	T	99	18	10:02	18	10:46			T	18	1.4	
32		25	13:07	25	15:37			T	26	T	100	18	17:14	18	17:35	0:21		0.1			
33		25	16:14	25	16:35			T	26	T	101	18	18:25	X X	X X			1.3			
34		27	7:27	27	8:52			T	26	T	102	19	8:12	19	8:21			T			
35		27	9:05	27	15:42	6:37		T	27	21.2	103	19	9:38	19	9:57	0:19		0.2	19	0.2	
36	5	27	20:42	X X		X X		T	27	21.2	104	19	14:14	19	14:25			T			
37		17	9:04	17	9:25			T	27	1.7	105	20	17:14	20	17:27	0:13		0.1	20	0.1	
38		17	20:32	X X		X X		T	25	0.2	106	24	X X	X X	X X			0.6	24	1.4	
39		25	15:17	25	15:42	0:25		T	25	0.2	107	25	6:28	25	7:23	0:55		0.8			
40		26	11:57	26	14:28			T	26	0.3	108	1	12:44	1	12:58	0:14		2.3	1	3.5	
41		26	X X	27	5:29	X X		T	26	0.3	109	1	14:40	1	14:48	0:08		1.2			
42		27	14:59	27	16:04	1:05		T	27	1.0	110	5	16:54	5	20:28	3:34		4.4	5	4.4	
43		27	19:58	X X		X X		T	27	1.0	111	10	5:57	10	6:42	0:45		0.6	9	0.6	
44		28	20:32	29	6:30	9:58		T	28	5.0	112	10	11:25	10	11:47	0:22		0.3	10	39.4	
		29	8:54	29	9:00			T	29	17.6	113	10	12:32	10	13:47	1:15		11.4			
		29	9:00	29	13:47	4:47	0.2		29	17.6	114	10	14:17	10	14:39	0:22		3.4			
		29	8:54	29	13:47	4:53			30	T	115	10	18:49	X X	X X			24.3			
45		29	15:32	X X		X X			30	T	116	13	17:58	13	18:32	0:34		3.2	13	3.2	
46		30	4:27	30	9:00	4:33	0.1		30	T	117	16	5:47	15	5:59	0:12		0.5	14	0.5	
		30	9:00	30	10:35				30	T	118	18	15:02	X X	X X			12.2	18	12.2	
		30	4:27	30	10:35	6:08			31	5.2	119	22	X X	23	9:00	X X	11.3		22	11.3	
47	6	1	5:35	1	8:13	2:38			31	5.2	120	23	9:00	23	19:05	10:05	23.0		23	23.0	
48		1	10:39	1	13:15	2:36			1	7.2	121	27	20:42	X X	X X			34.3			
49		1	15:14	1	15:35	0:21			1	7.2	122	27	20:42	X X	X X			0.4	27	0.4	
50		2	6:22	2	6:29				2	0.6	123	1	6:40	1	7:15	0:35		0.4	30	0.4	
51		2	8:02	2	8:22	0:20			2	0.6	124	1	9:24	1	11:58	2:34		14.9	1	14.9	
52		2	11:32	2	12:15	0:43			2	0.6	125	6						0.1	6	0.1	
53		2	15:32	2	15:40	0:08			2	0.6	126	7						0.1	7	0.1	
54		3	11:45	3	12:15				3	2.3	127	8						0.1	8	0.1	
55		3	15:55	3	16:05				3	2.3	128	9	X X	X X	X X			0.7	9	1.7	
56		3	16:24	3	16:47	0:23			4	0.6	129	14	14:47	14	15:12	0:25		1.3	14	27.0	
57		3	19:41	3	20:02				4	0.6	130	14	15:44	14	16:37	0:53		8.2			
58		4	X X	X X		X X			4	0.6	131	14	17:15	14	20:42	3:27		14.2			
59	</																				

彰武水位站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省彰武縣城第三街	東經：122°29'	北緯：42°24'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

月		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月		
日	1	1.0	1.1	2.9	5.7	13.2	3.6	14.9	5.1	5.7	3.0	3.7	1.2		
	2	1.1	1.1	2.1	6.2	8.8	7.1	10.3	6.4	7.1	4.5	3.0	2.0		
	3	1.4	1.4	2.5	6.6	8.4	7.1	10.7	7.5	6.3	3.9	2.1	1.2		
	4	1.6	1.2	2.7	8.4	9.2	11.1	11.5	7.9	6.7	3.7	2.9	1.1		
	5	1.5	1.2	2.2	8.8	10.8	7.0	3.1	7.6	5.0	3.4	3.7	1.7		
	6	1.4	0.2	2.1	6.0	10.0	11.0	7.9	8.9	6.1	5.6	2.3	1.7		
	7	1.0	1.4	3.8	4.8	7.5	4.9	3.7	8.8	6.6	5.6	3.0	1.4		
	8	1.0	1.7	3.7	8.4	10.8	9.0	3.1	8.8	6.3	4.0	1.4	1.3		
	9	1.0	1.6	3.0	5.7	7.0	5.9	6.6	6.1	6.0	4.1	2.4	1.7		
	10	1.7	1.5	3.3	5.6	8.0	5.0	9.5	7.9	4.6	4.0	2.2	1.4		
	11	1.2	1.4	3.8	3.5	10.2	10.8	8.0	7.7	5.4	4.6	2.1	1.7		
	12	1.4	1.3	4.4	4.7	10.8	12.4	10.2	8.5	5.5	3.8	1.4	1.9		
	13	1.7	2.5	6.4	4.1	13.7	10.8	8.5	8.6	7.0	6.8	2.4	1.9		
	14	2.0	1.9	2.5	1.5	11.9	11.0	7.6	5.4	5.5	7.0	1.4	1.8		
	15	2.0	1.5	4.5	4.9	12.2	10.9	10.6	5.4	7.1	2.4	2.1	1.3		
	16	1.8	1.6	4.5	1.5	10.5	11.8	10.2	9.2	7.7	2.2	2.4	1.2		
	17	1.4	2.1	2.4	2.8	9.7	15.3*	12.0	7.5	5.1	4.3	2.4	1.3		
	18	2.1	1.6	3.2	8.4	8.7	12.4	10.9	3.7	3.0	3.9	2.7	0.8		
	19	1.5	2.9	2.8	9.9	16.7	6.8	8.0	5.0	3.6	4.2	2.2	1.1		
	20	0.2	2.4	3.5	3.4	10.2	9.4	11.4	6.4	2.5	2.3	2.4	1.1		
	21	1.0	2.1	3.5	3.0	11.1	13.7	8.4	7.7	4.7	2.0	1.9	1.3		
	22	1.3	1.9	2.7	5.9	7.0	14.0	11.5	7.8	5.5	2.7	2.1	1.1		
	23	1.7	2.6	1.6	5.1	12.0	12.1	6.1	7.3	2.9	5.1	2.0	1.1		
	24	1.2	2.2	3.7	3.1	10.5	9.5	2.9	4.5	2.4	3.6	1.5	1.0		
	25	0.8	1.4	3.5	1.3	9.4	14.0	3.1	7.5	4.0	3.1	2.0	0.9		
	26	1.2	0.8	1.0	6.2	8.1	14.8	7.7	8.5	4.8	4.4	1.4	1.0		
	27	1.1	1.7	3.2	1.6	9.2	11.1	7.8	8.7	4.9	3.5	0.6	1.1		
	28	1.4	2.0	4.7	8.5	6.8	6.5	4.7	9.6	4.9	2.2	1.8	1.2		
	29	1.5	1.4	4.7	11.6	1.8	10.4	3.6	8.8	5.5	2.7	1.7	1.3		
	30	1.4		4.6	9.2	4.5	9.0	3.4	8.2	3.3	3.3	1.4	0.8		
	31	1.4		3.6		9.3		6.1	6.1		2.6		0.7		
總	量	42.0	47.7	103.2	166.4	298.0	298.4	244.0	227.1	155.7	118.5	64.6	40.3		
最	大	2.1	2.9	6.4	11.6	16.7	15.3	14.9	9.6	7.7	7.0	3.7	2.0		
日	期	18	19	13	29	19	17	1	28	16	14	1	2		
最	小	0.2	0.2	1.0	1.3	1.8	3.6	2.9	3.7	2.4	2.0	0.6	0.7		
日	期	20	6	26	25	29	1	24	18	24	21	27	31		
全 年 統 計	年蒸發量	1805.9			最大日蒸發量 16.7			5月19日		最小日蒸發量 0.2		1月20日			
	最大月蒸發量	298.4					6月		最小月蒸發量 40.3					12月	
	初冰日期	1951年10月16日						終冰日期		4月26日					
附	註	6月17日降雹過急，部分水量膨出，該日蒸發量欠準。													
符	號	※可疑數值													

彰武水位站 1952年逐日平均氣溫表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省彰武縣城第三街	東經：122°29'	北緯：42°24'
氣 溫 計 說 明	U型溫度表一只，置於百葉箱內，測日平均溫度及最高最低溫度。		
測 驗 概 況	每日6、14、21時觀測三次 即以三次之平均值作為日平均氣溫，並於當日21時觀測最高最低氣溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(氣溫以°C計)

日 \ 月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1	-12.3	-18.1	- 7.8	5.0	15.3	14.7	28.0	22.1	19.5	14.6	5.3	-14.8	
2	-10.9	-19.0	- 7.2	7.4	15.7	18.3	24.2	22.7	21.9	11.6	4.2	-16.1	
3	- 9.4	-18.8	- 9.9	8.1	15.5	16.8	23.4	23.5	20.4	10.5	7.0	-14.9	
4	-12.8	-19.7	-10.0	8.7	15.2	17.7	25.2	23.9	20.6	11.6	12.8	-15.7	
5	-10.9	-18.0	- 8.6	8.3	16.6	17.9	19.3	25.0	21.3	16.8	- 0.6	-11.3	
6	-15.0	-11.9	- 5.2	10.2	16.4	21.5	22.8	25.1	21.6	18.7	- 4.6	-10.8	
7	-14.3	-12.0	- 2.2	10.2	12.2	19.4	21.8	25.5	16.9	18.7	- 2.7	-11.9	
8	-15.8	- 7.0	- 2.9	11.9	13.4	22.2	20.7	25.0	15.8	17.9	- 3.7	-12.1	
9	-10.8	- 7.8	- 6.7	8.0	15.6	17.3	22.8	24.0	18.6	11.9	- 0.3	- 9.7	
10	-13.4	-12.5	- 6.2	7.9	15.3	15.6	25.1	25.8	18.0	5.8	- 0.1	- 8.2	
11	-17.1	-11.0	- 4.7	8.2	18.8	23.0	27.3	26.1	18.9	4.8	- 5.3	- 6.1	
12	-10.6	-12.4	- 5.1	5.4	17.6	24.8	27.8	26.9	16.8	6.2	- 9.3	- 5.6	
13	- 9.5	-11.6	- 0.2	4.2	19.6	24.7	26.7	28.0	19.2	11.8	- 7.7	1.0	
14	-13.0	-13.2	1.0	4.4	19.3	25.1	25.4	20.2	16.0	14.3	- 4.5	- 5.7	
15	- 8.0	-19.2	3.7	3.0	19.7	24.4	26.6	19.4	16.5	6.2	- 5.5	-12.0	
16	-10.6	-17.4	1.6	1.5	21.9	25.4	27.2	20.7	14.9	5.1	- 0.5	-11.7	
17	-15.6	-15.0	2.9	2.8	20.1	19.1	27.8	21.2	14.0	11.1	- 6.5	-10.9	
18	-10.6	-13.4	- 1.8	6.2	18.7	22.2	30.4	20.5	14.5	14.7	- 6.0	-17.1	
19	- 9.1	-11.3	- 4.1	8.7	19.6	17.9	28.7	19.7	15.6	15.7	- 6.9	-14.5	
20	- 9.5	-12.1	- 0.1	5.8	17.2	21.3	28.6	22.3	12.5	10.7	- 2.0	-13.6	
21	-12.6	-12.4	2.4	3.1	22.0	24.5	27.2	24.0	13.8	2.3	- 3.9	-12.8	
22	- 9.9	-14.6	- 2.2	4.6	14.1	26.5	28.2	24.0	18.5	1.2	- 2.7	-15.8	
23	-11.3	-11.6	- 5.6	6.7	16.0	25.8	27.4	23.3	16.7	4.9	- 3.4	-17.0	
24	-16.6	-11.7	0.6	5.9	17.7	24.6	24.3	23.4	13.1	3.7	- 4.4	-17.3	
25	-19.5	- 8.7	2.3	5.6	15.2	27.9	22.3	23.3	11.2	3.1	- 1.3	-19.1	
26	-14.2	- 9.1	2.4	7.1	17.2	26.7	23.9	23.2	14.2	5.7	3.5	-16.2	
27	-11.2	-12.3	3.6	8.0	19.3	24.6	26.9	23.4	15.5	10.8	2.9	-13.1	
28	-14.1	-11.5	5.6	—	17.3	21.3	24.8	24.8	11.1	8.9	- 3.0	-14.2	
29	-14.5	-11.0	2.2	13.6	13.2	26.0	24.8	25.2	13.7	11.1	-10.5	- 9.5	
30	-15.3	—	2.5	14.7	13.9	26.8	23.5	23.3	17.2	13.2	-12.9	-16.0	
31	-12.7	—	1.5	—	18.2	—	21.6	20.6	—	2.6	—	-17.4	
平 均	-12.6	-13.3	- 1.9	—	17.0	22.1	25.3	23.4	16.6	9.9	- 2.4	-12.6	
最 高	0.0	1.5	12.9	24.0	31.2	38.2	39.7	34.6	32.7	28.0	20.0	6.2	
日 期	15	8	28	30	16	25	1	10	2	7	4	13	
最 低	-24.3	-26.9	-19.0	- 4.9	1.4	6.9	14.4	11.0	2.6	- 6.7	-14.6	-26.5	
日 期	30	3	4	13	8	9	4	20	29	22	30	26	
全 年 統 計	最高氣溫 39.7			7月1日		最低氣溫 -26.9			2月3日		氣溫較差 66.6		
	平均氣溫 —				最高月平均氣溫 25.3				7月		最低月平均氣溫 -13.3		2月
附 註	4月28日因修理氣象場，缺測。												
符 號													

彰武水位站 1952 年逐日最多風向平均風力表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省彰武縣城第三街	東經：122°29'	北緯：42°24'
儀 器 說 明	1月至6月風向用高桿頂繫布旗，觀測風吹布旗方向。7月至12月風向標係用薄鉛皮製成，旋轉靈活。風力無儀器，用目力估測蒲福氏風級。		
測 驗 概 況	每日6、14、21時觀測風向風力各一次，風向選最多向，風力記三次風力之平均風力級數。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(風力以蒲福氏等級計)

項 目		一 月		二 月		三 月		四 月		五 月		六 月		七 月		八 月		九 月		十 月		十一月		十二月	
		風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力
日	1	SW	1.7	NW	2.0	SE	2.3	NW	1.3	SE	5.3	S	2.0	SW	3.7	NNW	1.3	SSW	1.3	SW	1.3	SSW	3.3	N	3.3
	2	NW	1.3	SW	2.0	NW	2.0	S	1.7	SW	5.3	SW	3.0	NW	2.0	NNW	1.3	SSW	1.0	NNW	2.0	NNW	1.7	NW	3.0
	3	SE	2.3	S	1.7	SW	2.7	S	2.0	NE	1.7	S	2.3	NE	2.7	NNW	1.0	ENE	1.7	SW	2.3	SW	2.3	NW	3.0
	4	NW	2.3	NW	2.3	NW	1.3	S	3.3	NE	1.0	NW	2.7	S	1.0	NW	1.0	SSW	2.0	SSW	2.0	SW	4.3	NW	3.0
	5	NW	1.7	S	1.7	N	2.0	S	4.7	S	2.3	NW	1.7	S	2.7	S	1.3	SW	4.0	SSW	1.7	NNW	4.0	NNW	3.3
	6	NW	2.0	S	2.0	N	2.0	SE	2.0	S	4.7	SE	1.0	SE	1.7	SSW	1.3	WSW	1.0	S	2.0	SSE	1.3	S	2.7
	7	N	1.3	NW	2.0	S	2.0	N	1.7	N	1.7	NE	2.0	SSE	1.3	SW	1.3	NW	1.7	SW	2.3	NNW	1.7	NW	2.7
	8	S	1.7	SW	2.3	NW	4.0	S	5.0	SW	2.3	NE	2.0	S	1.7	SW	1.3	SW	1.0	SSE	1.3	NE	3.0	WSW	2.0
	9	N	1.3	SW	2.0	NW	1.7	N	2.3	S	2.7	N	2.3	WSW	1.7	NNW	1.3	S	1.0	NNW	3.0	WSW	1.7	S	1.3
	10	N	2.0	SE	1.3	NW	3.7	NE	1.7	S	2.0	N	1.7	W	1.0	ENE	1.0	NNW	2.0	NW	2.7	NE	3.3	NNW	2.3
	11	N	1.3	N	1.7	NW	2.0	NW	1.3	S	2.3	SW	2.0	SW	1.3	SSW	1.0	NW	3.3	NNW	2.3	NNE	4.3		2.3
	12	S	2.0	N	1.7	SW	4.3	NW	2.7	NE	2.0	S	2.0		1.3	SSW	1.7	NNW	1.0	SW	1.0	NNW	2.3	SSW	2.7
	13	N	1.3	N	2.3	SW	5.0	SE	2.3	S	2.7	SE	2.3	SE	2.0	SSW	3.0	NNW	1.7	SW	4.3	NE	3.3	SSW	5.0
	14	N	2.3	N	2.7	SW	2.0	SE	1.3	NE	3.3	SE	1.0	SW	2.0	NNW	2.0	SW	1.3	SW	4.7	NW	2.0	N	4.0
	15	SW	2.3	N	3.0	NE	2.0	NW	2.7	SW	2.0	S	3.0	SSW	1.7	NNW	2.3	S	1.3	NNW	4.0	SSW	1.3	NW	3.0
	16	NW	1.3	N	2.0	S	1.3	SE	1.7	S	2.3	SW	4.0	SSW	1.3	NNW	1.7	WSW	3.0	SSW	1.7	NW	2.7	SSW	2.7
	17	NW	2.3	NW	2.0	S	2.3	NW	3.3	S	3.7	SW	4.0	S	1.0	NNE	2.0	ENE	1.3	SSW	2.3	NNW	2.3	NNW	3.0
	18	S	2.0	NW	1.7	N	3.0	SE	2.7	S	1.3	NW	1.7	NNW	1.0	NNW	3.0	NW	1.0	SW	4.7	W	3.3	SSW	1.7
	19	SW	1.7	NW	3.0	S	2.3	NW	4.0	S	3.0	NW	1.3	SW	1.7	NNW	1.3	NNW	1.7	SSW	5.0	WSW	2.3		2.7
	20	N	1.7	SW	1.3	S	2.3	NW	2.0	SE	1.3	N	1.3	SW	3.7	SSW	1.0	NNW	1.7	SSW	2.0	WSW	2.3	N	2.7
	21	SW	2.0	NW	2.0	S	2.0	NW	3.3	SW	2.0	S	1.7	SW	3.0	SSW	2.0	NW	1.0	NNE	3.3	NNW	1.3	SW	2.3
	22	SW	1.7	NW	2.0	N	3.3	NW	2.3	NW	2.3	S	1.3	SW	4.3	SSW	2.3	SSW	1.7	S	1.3	SSE	1.3	NNW	3.3
	23	N	1.7	SW	2.3	N	2.7	NW	1.0	NW	2.0	S	1.3	S	4.0	S	1.3	SSW	2.3	NW	2.7	NW	1.7	NNW	3.3
	24	N	2.7	N	1.7	N	3.0	SE	2.0	NW	1.3	S	1.7	SW	3.0	SW	2.0	NW	2.0	NNW	1.3	NW	1.3	NNW	2.3
	25	N	2.0	NE	1.0	N	1.3	SW	1.3	S	3.3	S	2.7	SW	1.0	W	2.0		2.0	WSW	1.3	S	2.0	N	2.0
	26	SE	2.0	NW	2.7	SE	2.0	S	1.3	SW	3.7	S	3.7	NNW	1.0	SW	2.0	S	2.0	SW	4.0	S	1.7	WSW	1.7
	27	NW	2.3	NW	1.7	N	1.3	S	3.3	SW	2.3	SW	4.3	E	1.3	SSW	1.3	S	2.7	SSW	1.3	NNW	2.0	NNW	2.3
	28	NW	2.0	NE	1.0	S	3.0	SW	3.0	S	1.3	S	3.3	S	1.3	SSW	2.7	NNW	1.7	ENE	1.7		1.3	NNW	2.3
	29	NW	2.0	NW	2.0	N	1.7	NW	2.7	NW	2.0	NW	1.3	ENE	1.3	SSW	3.0	SSW	2.0	SSW	3.0	NNE	3.3	SW	3.0
	30	SW	2.3			S	1.3	SW	1.3	NW	2.7	SW	2.3	S	1.7	NNW	1.3	SSW	3.3	SW	3.0	N	4.3	NNW	1.7
	31	SE	2.7			N	2.7			S	2.3			SW	2.0	NW	1.7			NE	2.3			NNW	3.7
最 多 風 向		N	NW	N	NW	S	SW	SW	SSW	NW	SW										NE	SSW			
平 均 風 力		1.9	2.0	2.4	2.4	2.5	2.2	1.9	1.7	1.8	2.5									2.4	2.7				
最 大 風 力		4	4	7	8	8	6	5	5	6										6	5	6			
及 其 風 向		NW	N	SW	S	SW	SW	S	SSW	S	SW								S	SW	NW	SSW			
日 期		4	14	13	5	2	17	5	29	5	13	4	13												
全 年 統 計		最多風向 NW 頻率 18%				最大風力 8 風向 S 4月5日				平均風力 2.2															
		最大月平均風力 2.7 12月				最小月平均風力 1.7 8月																			
附 註		月最大風力其風向尚有2月19日NW、5月6日S、9月30日SSW、11月11日NNE、12月13日SW、14日N。																							
符 號																									

彰武水位站 1952 年逐日平均地溫 (50 公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省彰武縣城第三街	東經：122°29'	北緯：42°24'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 50 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		- 0.8	- 3.5	- 3.0	- 0.2	6.5	15.7	24.1	22.9	24.3	16.0	9.3	0.9
2		- 1.0	- 4.0	- 2.8	- 0.2	7.7	15.0	24.3	23.1	23.9	15.5	9.0	0.4
3		- 1.0	- 4.3	- 2.4	- 0.2	8.2	14.7	23.6	23.5	23.8	15.0	8.6	0.0
4		- 1.0	- 4.2	- 2.7	- 0.2	9.0	15.0	23.3	23.9	23.1	14.4	8.8	- 0.3
5		- 1.3	- 4.7	- 2.6	- 0.1	9.9	15.3	23.5	24.2	23.2	14.4	9.4	- 0.6
6		- 1.5	- 4.8	- 2.4	0.0	11.5	16.0	22.0	24.8	22.9	15.2	8.0	- 0.8
7		- 1.8	- 4.2	- 2.0	0.2	11.6	16.4	22.3	25.0	22.9	15.7	6.9	- 1.0
8		- 2.0	- 4.0	- 1.6	0.5	11.0	17.1	22.1	25.2	22.3	16.2	6.1	- 1.4
9		- 2.1	- 3.4	- 1.4	0.8	11.8	17.9	21.7	25.3	21.9	16.5	5.4	- 1.6
10		- 2.1	- 3.0	- 1.3	0.8	11.5	17.2	22.0	25.3	21.9	15.9	5.3	- 1.6
11		- 2.2	- 3.0	- 1.2	1.0	12.4	16.8	23.1	25.9	21.0	14.3	5.2	- 1.7
12		- 2.6	- 3.0	- 1.1	1.0	13.5	18.6	24.3	26.0	20.3	13.2	4.7	- 1.6
13		- 2.3	- 3.3	- 1.0	1.0	14.0	20.0	24.7	26.2	20.0	12.8	4.0	- 1.4
14		- 2.0	- 3.1	- 0.8	0.8	15.0	20.6	25.2	26.3	20.0	13.2	3.4	- 1.0
15		- 2.2	- 3.3	- 0.5	0.7	15.0	21.7	25.0	24.7	19.7	13.5	3.0	- 1.3
16		- 2.2	- 4.2	- 0.5	0.6	15.8	22.1	25.4	23.3	19.3	12.1	2.8	- 2.0
17		- 2.3	- 4.6	- 0.4	0.4	16.5	22.0	26.0	23.3	18.8	11.3	2.7	- 2.3
18		- 3.0	- 4.6	- 0.4	0.5	16.3	20.2	26.5	23.2	18.7	11.6	2.5	- 2.9
19		- 2.7	- 4.3	- 0.4	1.2	16.4	19.9	27.1	22.6	18.5	12.2	2.1	- 3.5
20		- 2.2	- 3.8	- 0.4	1.5	17.0	19.2	27.5	22.3	18.1	12.8	1.9	- 3.7
21		- 2.0	- 3.7	- 0.3	1.5	17.4	20.0	27.3	22.9	18.0	12.1	1.7	- 4.0
22		- 2.0	- 3.6	- 0.3	1.0	17.4	21.0	26.9	23.6	18.0	10.4	1.6	- 4.0
23		- 2.0	- 4.0	- 0.3	1.2	16.5	22.0	26.9	23.8	17.9	9.4	1.5	- 4.2
24		- 2.0	- 3.8	- 0.3	1.7	16.5	22.6	26.3	24.1	17.6	9.0	1.4	- 4.6
25		- 2.7	- 3.5	- 0.3	1.7	17.0	22.7	24.0	24.0	16.6	8.7	1.2	- 5.0
26		- 3.2	- 3.2	- 0.3	1.7	17.2	23.2	24.0	23.9	15.9	8.3	1.2	- 5.4
27		- 3.0	- 3.0	- 0.3	—	17.2	23.7	24.2	24.0	15.7	8.7	1.2	- 5.5
28		- 2.7	- 3.0	- 0.3	—	16.7	23.7	25.0	24.1	15.7	9.3	1.2	- 5.5
29		- 3.0	- 3.0	- 0.2	4.8	17.0	23.0	24.6	24.5	15.3	9.3	1.2	- 5.4
30		- 3.3	—	- 0.2	6.5	15.4	23.3	24.7	24.6	15.5	10.0	1.1	- 5.7
31		- 4.5	—	- 0.2	—	14.8	—	23.7	24.7	—	10.1	—	- 5.3
平	均	- 2.2	- 3.7	- 1.0	—	14.0	19.6	24.6	24.2	19.7	12.5	4.1	- 2.6
最	高	- 0.8	- 3.0	- 0.2	6.5	17.4	23.7	27.5	26.3	24.3	16.5	9.4	0.9
日	期	1	10	29	30	21	27	20	14	1	9	5	1
最	低	- 4.5	- 4.8	- 3.0	- 0.2	6.5	14.7	21.7	22.3	15.3	8.3	1.1	- 5.7
日	期	31	6	1	1	1	3	9	20	29	26	30	30
全 年 統 計	最高地溫	27.5 7月20日				最低地溫 - 5.7 12月30日				地溫較差 33.2			
	平均地溫	—				最高月平均地溫 24.6 7月				最低月平均地溫 - 3.7 2月			
附 註	4月27日、28日因修理氣象場，缺測。												
符 號													

彰武水位站 1952 年逐日平均地溫 (100公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省彰武縣城第三街	東經：122°29'	北緯：42°24'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 100 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以℃計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		2.7	0.3	- 0.9	- 0.1	0.2	12.9	18.9	21.1	21.3	16.3	11.2	4.7
2		2.6	0.3	- 0.9	- 0.1	0.4	12.9	19.2	20.9	21.4	16.2	11.2	4.6
3		2.5	0.2	- 0.9	- 0.1	1.2	12.8	19.3	20.9	21.4	16.0	11.1	4.4
4		2.5	0.0	- 0.8	- 0.1	2.5	12.7	19.5	20.8	21.4	15.9	10.9	4.2
5		2.3	0.0	- 0.8	- 0.1	3.5	12.7	19.4	20.8	21.3	15.7	10.9	4.0
6		2.1	- 0.1	- 0.8	- 0.1	4.4	12.8	19.4	20.9	21.2	15.5	10.8	3.8
7		2.0	- 0.1	- 0.7	- 0.1	5.1	13.2	19.2	21.0	21.1	15.5	10.6	3.6
8		1.9	- 0.2	- 0.7	0.0	6.0	13.5	19.1	21.3	21.0	15.7	10.2	3.4
9		1.8	- 0.3	- 0.6	0.0	6.5	13.8	19.0	21.4	20.9	15.9	10.0	3.1
10		1.7	- 0.3	- 0.6	0.0	7.0	14.0	19.0	21.5	20.7	16.0	9.7	3.0
11		1.7	- 0.3	- 0.5	0.0	7.4	14.0	19.0	21.6	20.5	16.0	9.3	2.8
12		1.6	- 0.3	- 0.5	0.0	8.0	14.1	19.3	21.7	20.3	15.5	9.0	2.6
13		1.5	- 0.3	- 0.4	0.0	8.7	14.5	19.4	21.8	20.1	15.0	8.7	2.5
14		1.4	- 0.3	- 0.4	0.0	9.1	15.3	20.1	21.9	19.9	14.8	8.3	2.3
15		1.3	- 0.4	- 0.3	0.0	9.7	15.5	20.3	22.0	19.7	14.6	8.0	2.2
16		1.2	- 0.4	- 0.3	0.0	10.1	16.0	20.4	21.9	19.5	14.5	7.6	2.0
17		1.1	- 0.5	- 0.3	0.0	10.5	16.5	20.7	21.6	19.3	14.1	7.2	2.0
18		1.0	- 0.6	- 0.3	0.0	11.0	16.5	20.7	21.3	19.0	13.8	6.9	1.9
19		1.0	- 0.7	- 0.3	0.0	11.2	16.5	21.0	21.2	18.8	13.7	6.6	1.7
20		1.0	- 0.8	- 0.3	0.0	11.7	16.5	21.4	21.0	18.8	13.6	6.4	1.6
21		1.0	- 0.8	- 0.2	0.0	12.0	16.5	21.6	20.8	18.5	13.6	6.0	1.4
22		0.9	- 0.8	- 0.2	0.0	12.2	16.5	21.8	20.9	18.2	13.2	5.9	1.3
23		0.9	- 0.9	- 0.2	0.0	12.5	16.9	21.8	20.9	17.9	12.9	5.7	1.0
24		0.8	- 0.9	- 0.2	0.0	12.6	17.2	21.9	21.0	17.8	12.5	5.7	1.0
25		0.7	- 0.9	- 0.1	0.0	12.7	17.4	21.8	21.0	17.7	12.0	5.4	0.8
26		0.6	- 0.9	- 0.1	0.0	12.8	17.9	21.5	21.0	17.5	11.7	5.1	0.6
27		0.5	- 0.9	- 0.1	0.0 [⊕]	13.0	18.0	21.3	21.1	17.2	11.5	5.1	0.3
28		0.5	- 0.9	- 0.1	0.0 [⊕]	13.0	18.4	21.3	21.1	16.9	11.2	5.0	0.2
29		0.5	- 0.9	- 0.1	0.0	13.0	18.7	21.3	21.2	16.7	11.2	4.8	0.0
30		0.4	- 0.1	- 0.1	0.1	13.0	18.8	21.3	21.2	16.5	11.2	4.8	- 0.1
31		0.3	- 0.1	- 0.1		13.0		21.3	21.3		11.2		- 0.2
平	均	1.4	- 0.4	- 0.4	0.0	8.8	15.4	20.4	21.2	19.4	14.1	7.9	2.2
最	高	2.7	0.3	- 0.1	0.1	13.0	18.8	21.9	22.0	21.4	16.3	11.2	4.7
日	期	1	1	25	30	27	30	24	15	2	1	1	1
最	低	0.3	- 0.9	- 0.9	- 0.1	0.2	12.7	18.9	20.8	16.5	11.2	4.8	- 0.2
日	期	31	23	1	1	1	4	1	4	30	28	29	31
全 年 統 計	最高地溫	22.0 8月15日				最低地溫 - 0.9 2月23日				地溫較差 22.9			
	平均地溫	9.2				最高月平均地溫 21.2 8月				最低月平均地溫 - 0.4 2,3月			
附	註												
符	號	⊕ 插補數值											

彰武水位站 1952年逐日平均地溫 (200公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省彰武縣城第三街	東經：122°29'	北緯：42°24'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，緊鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 200 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		6.8	4.4	2.9	2.3	2.0	9.2	13.3	17.1	18.0	16.6	13.6	9.3
2		6.7	4.3	2.9	2.3	2.0	9.3	13.6	17.0	18.1	16.5	13.4	9.1
3		6.6	4.3	2.8	2.3	2.0	9.4	13.8	17.0	18.1	16.4	13.3	9.0
4		6.5	4.2	2.8	2.2	2.1	9.5	14.0	17.1	18.2	16.3	13.2	9.0
5		6.4	4.1	2.8	2.2	2.2	9.5	14.0	17.1	18.2	16.2	13.1	8.8
6		6.3	4.0	2.7	2.2	2.6	9.8	14.2	17.2	18.2	16.0	12.9	8.7
7		6.2	4.0	2.7	2.2	2.8	9.9	14.3	17.2	18.2	16.0	12.8	8.6
8		6.1	3.9	2.7	2.2	3.0	9.9	14.4	17.2	18.2	16.0	12.7	8.4
9		6.0	3.9	2.7	2.2	3.4	10.0	14.4	17.3	18.2	15.9	12.7	8.3
10		6.0	3.9	2.7	2.2	3.7	10.0	14.6	17.4	18.2	15.9	12.6	8.1
11		5.9	3.8	2.6	2.1	4.0	10.2	14.7	17.4	18.2	15.8	12.4	8.0
12		5.8	3.7	2.8	2.1	4.3	10.3	14.8	17.5	18.2	15.8	12.2	7.8
13		5.7	3.7	2.8	2.1	4.6	10.4	15.0	17.6	18.2	15.7	12.0	7.7
14		5.6	3.7	2.7	2.1	4.9	10.5	14.9	17.7	18.1	15.7	12.0	7.6
15		5.5	3.6	2.7	2.1	5.1	10.8	14.9	17.8	18.0	15.5	11.8	7.4
16		5.5	3.5	2.6	2.1	5.4	10.9	15.0	17.9	18.0	15.4	11.6	7.2
17		5.4	3.5	2.6	2.1	5.7	11.1	15.2	18.0	17.8	15.3	11.5	7.1
18		5.3	3.5	2.5	2.1	6.0	11.3	15.2	18.0	17.8	15.2	11.3	7.0
19		5.2	3.4	2.5	2.1	6.3	11.4	15.5	18.0	17.8	15.1	11.1	7.0
20		5.2	3.3	2.5	2.0	6.7	11.7	15.7	18.0	17.8	15.0	11.0	6.8
21		5.1	3.3	2.5	2.0	7.0	11.8	15.9	18.0	17.6	14.9	10.8	6.7
22		5.0	3.3	2.4	2.0	7.1	11.9	16.1	18.0	17.4	14.8	10.7	6.6
23		5.0	3.2	2.4	2.0	7.4	11.9	16.2	18.0	17.4	14.7	10.5	6.5
24		4.9	3.1	2.3	2.0	7.7	12.1	16.3	18.0	17.3	14.6	10.3	6.4
25		4.7	3.1	2.3	2.0	8.0	12.2	16.4	18.0	17.2	14.5	10.0	6.2
26		4.7	3.0	2.3	2.0	8.2	12.4	16.5	18.0	17.1	14.2	9.9	6.0
27		4.6	3.0	2.3	2.0 [⊕]	8.5	12.4	16.6	18.0	17.0	14.2	9.9	5.9
28		4.6	3.0	2.3	2.0 [⊕]	8.6	12.8	16.8	18.0	17.0	14.0	9.7	5.8
29		4.5	3.0	2.3	2.0	8.7	12.9	17.0	18.0	16.8	13.9	9.6	5.7
30		4.5		2.3	2.0	8.9	13.1	17.0	18.0	16.7	13.8	9.4	5.6
31		4.4		2.3		9.0		17.0	18.0		13.7		5.6
平	均	5.5	3.6	2.6	2.1	5.4	11.0	15.3	17.7	17.8	15.3	11.6	7.4
最	高	6.8	4.4	2.9	2.3	9.0	13.1	17.0	18.0	18.2	16.6	13.6	9.3
日	期	1	1	1	1	31	30	29	17	4	1	1	1
最	低	4.4	3.0	2.3	2.0	2.0	9.2	13.3	17.0	16.7	13.7	9.4	5.6
日	期	31	26	24	20	1	1	1	2	30	31	30	30
全 年 統 計		最高地溫 18.2			9月4日		最低地溫 2.0			4月20日		地溫較差 16.2	
		平均地溫 9.6				最高月平均地溫 17.8				9月		最低月平均地溫 2.1	
附 註													
符 號		⊕ 插補數值											

新民水位站1952年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省新民縣西郊村范家屯	東經：122°47'	北緯：42°00'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1	0	0	0	0	0	5.5	0	0	T	20.2	0	0
2	0	0	0.3*	0	1.6	0.9	T	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	1.2	0	0	0	0.1≡	0	0
4	0	0	0	0	0	0.3	0.3	0	T	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0	11.8	0	3.4	0	0	0
6	0	1.3*	0	0.1	T	0	0.4	0	T	0	0	0
7	0	0	0.4*	0	0	0	0.2	0	0	0.1≡	0.1*	0
8	0	0	0	0	0	0	14.0	0	0	0.1≡	0.1**	0
9	0	0	0	0	0	11.3	0	0	T	2.9	1.6	0
10	0	0	0	0.9	0	T	0	0	13.6	0	T	0
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	0	0	0	T	0	0	0	T	4.5	0	0	0
14	0	0	3.7*	6.2	0	0	0	10.1	0	22.7	0	0
15	0	0	0	0	0	0	0	1.0	0.3	0.1	0	0
16	0	0	0	2.1	1.1	0.6	0	0	0	0	0	0
17	0	0	1.6*	0.2	0.4	8.0*4	0	1.8	0	0	0	0
18	0	0	0	0	0	0	0	6.9	9.3	0	0	0
19	0	0	0	0	0	0	38.0	0.2	0	0	0	0
20	4.4*	0	0	0.3	0	0	1.7	0.4	0	0.6	0	0
21	1.6*	0	18.1*	4.9**	0.3	0	0.4	0	0	0	0	0
22	0	0	1.5*	0	0	0	0.5	0	6.0	0	0	0
23	0	0	T *	0	0	0.2	8.2	0	34.6	0	0	0
24	0	0	0	3.3	0	0	52.5	2.9	0	0	0	0
25	0	2.4*	0	0.3	0.6	0	1.0	1.2	0	0	0	0
26	0.1*	0.5*	0	T	0.2	0	0	0	0	0	2.5	0
27	0.8*	0	0	25.9	5.34*	0	T	0	8.5	0	0.2≡	0
28	0	0	1.2	0	5.7	0	0	0	0	0.1≡	0	0
29	0	0	0	0	26.5	0.4	24.1	0.3	0	0	0	0
30	0	0	0	0	0.2	0	0.6	0.2	12.5	5.7	0	0
31	2.7*	0	0	0	5.0	0	0	0	0	0	0	T *
總 量	9.6	4.2	26.8	44.2	46.9	28.4	153.7	25.0	92.7	52.6	4.5	T
百 分 比	2.0	0.9	5.5	9.0	9.6	5.8	31.5	5.1	19.0	10.8	0.9	0.0
降 水 日 數	5	3	7	10	11	9	14	10	9	6	4	0
百 分 比	5.7	3.4	8.0	11.4	12.5	10.2	15.9	11.4	10.2	6.8	4.5	0.0
一 日 最 大 量	4.4	2.4	18.1	25.9	26.5	11.3	52.5	10.1	34.6	22.7	2.5	T
日 期	20	25	21	27	29	9	24	14	23	14	26	31
全 年 統 計	年降水量 480.6		年降水日數 88		最大日降水量 52.5		7月24日		最大月降水量 153.7		7月	
	初 霜 1951年10月10日			終 霜 5月8日		初 雪 1951年11月21日			終 雪 4月21日			
附 註												
符 號	*雪水量 *雨夾雪水量 △霰水量 △雨雹水量 三霧水量 ●雨											

新民水位站 1952年降水量記錄表

遼西省新民縣西郊村范家屯

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水大序	月	降水時間				歷時	降水量		一日 降水量	降水大序	月	降水時間				歷時	降水量		一日 降水量			
		起		迄			分段	一次				起	迄	分段	一次							
		日	時分	日	時分												日	時分		日	時分	
1	1	20	16:48	20	22:56	5:08		4.4*	20	4.4*	73	7	8	11:40	8	11:55	0:15		0.3	8	14.0	
2		22	6:32	22	7:40	1:08		1.6*	21	1.6*	74		8	16:00	8	17:05	1:05		5.9			
3		26	10:00	26	16:10			T *	26	0.1*	75		8	18:05	8	19:30	1:25		7.8			
4		27	7:10	27	9:00	1:50	0.1*				76		19	15:06	19	18:05	2:59		38.0	19	38.0	
		27	9:00	27	14:12	5:12	0.8*				77		20	10:55	20	10:58			T	20	1.7	
		27	7:10	27	14:12	7:02		0.9*			78		21	7:36	21	9:00	1:24	1.7				
5		31	13:42	31	20:40	6:58		2.7*	31	2.7*			21	9:00	21	10:01	1:01	0.4		21	0.4	
6	2	6	12:38	6	14:50	2:12		0.7*	6	1.3*			21	7:36	21	10:01	2:25		2.1			
7		6	17:20	6	21:15	3:55		0.6*			79		22	14:10	22	14:15			T	22	0.5	
8		26	2:30	26	9:00	6:30	2.4*		25	2.4*	80		22	15:15	22	15:23	0:08		0.4			
		26	9:00	26	11:15	2:15	0.4*		26	0.5*	81		22	16:54	22	16:57			T			
		26	2:30	26	11:15	8:45		2.8*			82		22	21:10	22	21:19	0:09		0.1			
9		26	13:00	26	14:25	1:25		0.1*			83		23	15:34	23	16:13	0:39		1.2	23	8.2	
10		2 16:50	2 18:25	1:35		0.3*	2	0.3*	2	0.3*	84		23	16:30	23	17:26	0:56		6.9			
11	3	7 X X	X X X	X X		0.4*	7	0.4*	7	0.4*	85		23	23:17	23	23:30	0:13		0.1			
12		15 0:30	15 2:50	2:20		3.7*	14	3.7*	14	3.7*	86		24	17:30	24	17:34			T	24	52.5	
13		18 3:40	18 5:00	1:20		1.6*	17	1.6*	17	1.6*	87		24	18:10	25	9:00	14:50	52.5	1.0		25	1.0
14		22 3:20	22 9:00	5:40	18.1*		21	18.1*	21	1.5*			25	9:00	25	10:25	1:25					
		22 9:00	22 10:26	1:26	0.7*		22	1.5*	22				24	18:10	25	10:25	16:15		53.5			
		22 3:20	22 10:26	7:06		18.8**					88		25	11:30	25	11:34			T			
15		22 11:35	22 13:40	2:05		0.8*					89		28	2:50	28	2:54			T	27	T	
16		23 14:40	23 15:56			T *	23	T *	23	T *	90		29	23:55	30	0:15	7:25	24.1		29	24.1	
17		28 23:40	29 1:20	1:40		1.2	28	1.2	28	1.2	91		30	1:35	30	9:00	1:25	0.2				
18	4	7 4:10	7 4:40	0:30		0.1	6	0.1	6	0.1			30	9:00	30	10:25	8:50		24.3		30	0.6
19		10 19:00	10 20:17	1:17		0.9	10	0.9	10	0.9			30	1:35	30	10:25			T			
20		14 4:25	14 5:10			T	13	T	13	T	92		30	11:34	30	11:42			T			
21		14 13:50	14 14:00	0:10		0.2	14	6.2	14	6.2	93		30	12:37	30	13:20	0:43		0.2			
22		14 18:30	15 3:00	8:30		5.9					94		30	14:05	30	14:10			T			
23		15 8:10	15 9:00	0:50		0.1					95		30	14:25	30	14:29	0:04		0.2			
24		16 9:40	16 12:20	2:40		1.9	16	2.1	16	2.1	96	8	13	11:12	13	11:15			T	13	T	
25		16 18:10	16 20:10	2:00		0.2					97		14	9:12	14	9:30			T	14	10.1	
26		17 19:14	17 19:45	0:31		0.2	17	0.2	17	0.2	98		14	10:26	14	13:34	3:08		4.1			
27		20 12:15	20 12:25	0:10		0.3	20	0.3	20	0.3	99		14	13:51	14	13:55			T			
28		21 9:40	21 12:50	3:10		1.8*	21	4.9**	21	4.9**	100		14	16:32	14	18:06	1:34		0.2			
29		21 16:03	21 17:35	1:32		3.1**					101		14	21:25	14	23:40	2:15		2.5			
30		24 20:05	25 8:17	12:12		3.3	24	3.3	24	3.3	102		14	23:58	15	1:10	1:12		1.0			
31		25 12:57	25 15:42	2:45		0.3	25	0.3	25	0.3	103		15	1:34	15	3:30	1:56		1.9			
32		27 7:56	27 8:45			T	26	T	26	T	104		15	4:00	15	4:05			T			
33		27 10:10	28 4:30	18:20		25.9	27	25.9	27	25.9	105		15	5:50	15	6:37	0:47		0.3			
34	5	3 4:49	3 5:32	0:43		1.6	2	1.6	2	1.6	106		15	7:10	15	8:00	0:50		0.1			
35		6 X X	X X X			T	6	T	6	T	107		15	9:05	15	9:15	0:10		0.1	15	1.0	
36		17 7:20	17 8:20	1:00		1.1	16	1.1	16	1.1	108		15	10:12	15	13:50	3:38		0.9			
37		18 3:00	18 4:30	1:30		0.4	17	0.4	17	0.4	109		15	14:08	15	14:15			T			
38		22 8:10	22 8:19	0:09		0.3	21	0.3	21	0.3	110		18	2:45	18	9:00	6:15	1.8		17	1.8	
39		25 12:25	25 13:47	1:22		0.3	25	0.6	25	0.6			18	9:00	18	9:10	0:10	0.2		18	6.9	
40		25 16:45	25 17:10	0:25		0.3							18	2:45	18	9:10	6:25		2.0			
41		27 3:30	27 5:20	1:30		0.1	26	0.2	26	0.2	111		18	9:21	18	10:12			T			
42		27 7:13	27 7:30	0:17		0.1					112		18	10:50	18	13:10	2:20		0.2			
43		27 17:17	27 17:32	0:15		3.3*	27	5.3*	27	5.3*	113		18	14:32	18	14:44			T			
44		27 19:45	27 20:15	0:30		2.0					114		18	15:15	19	2:35	11:20		5.6			
45		28 19:50	29 3:00	7:10		3.8	28	5.7	28	5.7	115		19	4:30	19	9:00	4:30	0.9				
46		29 8:50	29 9:00	0:10	1.9								19	9:00	19	9:36	0:36	0.2		19	0.2	
		29 9:00	29 12:46	3:46	8.5		29	26.5	29	26.5			19	4:30	19	9:36	5:06					
47		29 8:50	29 12:46	3:56		10.4					116		21	0:50	21	3:10	2:20		1.1			
48		29 15:34	29 16:50	1:16		4.5					117		24	19:00	24	20:10	1:10		0.4	20	0.4	
49		29 20:45	29 22:30	1:45		4.1					118		25	7:24	25	9:00	1:36		0.1	24	2.9	
50		30 3:00	30 5:10	2:10		4.9							25	9:00	25	9:15	0:15	2.8		25	1.2	
51		30 7:32	30 7:46	0:14		4.5							25	7:24	25	9:15	1:51					
52		30 9:45	30 10:15	0:30		0.2	30	0.2	30	0.2	119		25	9:37	25	9:49	0:12		0.8			
	6	1 5:58	1 9:00	3:02	5.0		31	5.0	31	5.0	120		25	10:00	25	10:17	0:17		0.2			
		1 9:00	1 9:40	0:40	0.6		1	5.5	1	5.5	121		29	9:26	29	10:00	0:34		0.3	29	0.3	
		1 5:58	1 9:40	3:42		5.6					122		30	17:00	30	17:22	0:22		0.2	30	0.2	
53		1 12:30	1 13:18	0:48		4.3					123		30	17:36	30	17:48			T			
54		1 16:25	1 16:40	0:15		0.5					124	9	1	13:42	1	13:48			T	1	T	
55		2 7:00	2 8:15	1:15		0.1					125		5	6:25	5	6:42			T	4	T	
56		2 20:45	2 21:10	0:25		0.9	2	0.9	2	0.9	126		5	11:12	5	11:25			T	5	3.4	
57		3 14:00	3 15:25	1:25		1.1	3	1.2	3	1.2	127		5	12:45	5	14:04	1:19		0.6			
58		3 18:00	3 19:30	0:30		0.1					128		5	19:42	5	23:21	3:39		2.8			
59		4 17:13	4 17:30	0:17		0.3	4	0.3	4	0.3	129		6	17:23	6	17:45			T	6	T	
60		9 13:20	9 21:00	7:40		11.3	9	11.3	9	11.3	130		10	4:10	10	4:17			T	9	T	
61		10 15:15	10 18:25			T	10	T	10	T	131		10	6:26	10	6:29			T			
62		16 19:05	16 22:25	3:20		0.5	16	0.6	16	0.6	132		10	14:18	10	14:25			T	10	13.6	
63		17 7:00	17 7:58	0:58		0.1					133		10	18:15	10	18:32			T			
64		17 16:35	17 17:40	1:05		8.0*	17	8.0*	17	8.0*	134</											

新民水位站 1952年降水量記錄表

遼西省新民縣西郊村范家屯

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	降 水 量		一 日 降 水 量	降水次序	月	降 水 時 間				歷 時	降 水 量		一 日 降 水 量
		起		迄			分 段	一 次				起		迄			分 段	一 次	
		日	時 分	日	時 分							日	時 分	日	時 分				
145	9	18	19:24	18	20:49	1:25		0.4											
146		18	21:44	18	23:10	1:26		4.1											
147		18	23:56	19	1:12	1:16		1.2											
148		19	2:10	19	3:00	0:50		3.6											
149		23	4:27	23	9:00	4:33	6.0		22	6.0									
		23	9:00	23	9:17	0:17	0.1		23	34.6									
		23	4:27	23	9:17	4:50		6.1											
150		23	13:09	23	23:09	10:00		34.5											
151		27	18:54	27	19:50	0:56		7.5	27	8.5									
152		27	20:37	27	23:00	2:23		1.0											
153	10	1	7:31	1	9:00	1:29	12.5		30	12.5									
		1	9:00	1	12:16	3:16	20.0		1	20.2									
		1	7:31	1	12:16	4:45													
154		1	20:12	1	20:40	0:28		32.5											
155		3						0.2											
156		7						0.1≡	3	0.1≡									
157		8						0.1≡	7	0.1≡									
158		10	0:13	10	2:24	2:11		0.1≡	8	0.1≡									
159		14	14:45	14	15:15	0:30		2.9	9	2.9									
160		14	15:34	14	17:11	1:37		1.1	14	22.7									
161		14	19:11	15	0:12	5:01		0.2											
162		15	5:55	15	8:14	2:19		16.7											
163		15	8:40	15	9:00	0:20	0.1	4.6											
		15	9:00	15	9:10	0:10	0.1		15	0.1									
		15	8:40	15	9:10	0:30		0.2											
164		15	10:25	15	10:46			T											
165		20	11:25	20	15:02	3:37		0.6	20	0.6									
166		20	16:00	20	16:10			T											
167		28						0.1≡	28	0.1≡									
168		30	19:10	30	21:17	2:07		5.7	30	5.7									
169	11	8	8:04	8	9:00	0:56	0.1*		7	0.1*									
		8	9:00	8	9:30	0:30	0.1**		8	0.1**									
		8	8:04	8	9:30	1:26		0.2**											
170		9	16:50	9	16:55			T	9	1.6									
171		9	19:10	9	23:30	4:20		1.6											
172		11	4:25	11	4:36			T	10	T									
173		26	22:00	27	1:40	3:40		2.5	26	2.5									
174		27						0.2≡	27	0.2≡									
175	12	31	10:57	31	11:35			T *	31	T *									
全年統計		一次最大降水量 53.5公厘				歷時 16時15分 日期 7月24-25日	一次最急降水量 4.5公厘		歷時 0時14分	降水率 19.3公厘/小時	分段最急降水量 4.5公厘		歷時 0時14分	降水率 19.3公厘/小時					
附 註																			
符 號		*雪水量 *雨夾雪水量 ≡霰水量 △雨雹水量 三霪水量 ●雨																	

新民水位站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省新民縣西郊村范家屯	東經：122°47'	北緯：42°00'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一 月	十二 月
1		0.7	0.9	2.0	3.5	10.7	2.0	11.5	4.8	4.6	1.8	2.5	1.1
2		0.7	0.8	1.4	5.4	6.3	6.5	10.1	5.3	4.4	2.8	1.6	0.9
3		1.1	0.6	1.9	6.2	4.8	4.2	9.2	5.8	4.0	2.7	1.8	0.7
4		1.0	1.0	2.1	7.0	7.6	11.0	7.1	5.1	4.6	3.8	4.3	0.8
5		0.7	0.6	1.9	7.3	10.2	6.3	1.8	5.5	2.2	3.6	2.1	1.0
6		1.0	1.1	1.8	4.5	6.7	6.6	4.1	6.1	3.7	4.3	1.2	1.1
7		0.6	1.1	2.1	3.7	7.0	4.5	2.2	6.3	5.5	5.1	1.8	1.0
8		0.4	1.2	2.5	7.6	9.4	7.3	3.1	5.6	5.0	3.3	0.8	0.7
9		0.7	1.3	2.3	4.9	5.9	6.4	4.6	5.1	4.7	2.8	1.0	1.1
10		1.0	1.6	2.0	5.0	7.4	3.7	6.4	5.1	2.6	2.5	1.1	1.0
11		0.6	1.3	3.3	3.2	7.6	7.6	6.8	3.6	4.6	2.7	1.6	1.5
12		0.7	0.8	5.3	3.9	6.1	10.1	7.1	6.3	4.3	3.0	1.2	1.9
13		1.0	1.1	6.1	4.9	14.3	8.4	7.2	6.1	5.2	6.5	1.7	1.6
14		1.2	1.3	1.6	2.1	9.6	9.1	7.4	1.1	3.9	5.0	0.7	0.9
15		1.2	0.9	2.6	2.3	10.7	12.0	7.9	1.2	3.4	1.3	1.1	1.1
16		1.1	0.9	3.3	1.2	9.5	11.2	7.6	6.2	4.7	2.0	1.3	1.1
17		0.7	1.1	1.6	2.0	8.7	4.7	7.7	4.7	3.6	3.8	1.5	1.1
18		1.2	1.2	2.2	6.3	6.1	8.5	8.9	1.0	4.8	4.3	1.6	0.7
19		1.1	1.4	2.3	6.5	13.8	5.5	5.7	3.3	3.0	3.7	1.8	0.9
20		1.0	1.8	2.6	3.3	8.7	8.4	5.6	4.3	1.9	0.9	2.1	0.8
21		0.9	1.2	2.1	1.9	8.4	9.1	4.7	4.7	3.3	1.4	1.4	1.3
22		0.9	1.2	1.0	4.6	4.6	11.8	5.8	4.4	4.0	2.0	1.5	0.8
23		1.5	1.6	1.8	4.9	7.4	9.1	4.0	4.5	2.3	3.1	1.1	0.8
24		0.7	1.5	2.2	2.2	9.3	7.0	3.5	2.7	1.8	2.3	1.2	0.7
25		0.6	0.5	2.4	1.9	7.5	12.6	1.5	3.4	3.9	2.3	1.6	0.5
26		0.8	1.0	1.5	4.2	7.6	11.8	4.5	5.8	3.9	4.1	1.7	0.5
27		0.7	1.2	2.4	1.9	6.5	8.4	5.6	5.0	6.2	2.6	0.6	0.5
28		0.7	1.5	2.9	6.5	4.3	7.0	2.7	7.0	3.4	1.5	1.5	0.9
29		1.0	0.7	3.3	6.7	3.0	6.0	3.1	5.8	5.0	2.2	1.4	1.2
30		0.9		3.5	7.3	4.6	8.7	2.2	4.6	3.9	2.6	1.2	0.7
31		1.0		2.3		7.4		3.0	5.0		1.4		0.6
總	量	27.4	32.4	76.3	132.9	241.7	235.5	172.6	145.4	118.4	91.4	46.0	29.5
最	大	1.5	1.8	6.1	7.6	14.3	12.6	11.5	7.0	6.2	6.5	4.3	1.9
日	期	23	20	13	8	13	25	1	28	27	13	4	12
最	小	0.4	0.5	1.0	1.2	3.0	2.0	1.5	1.0	1.8	0.9	0.6	0.5
日	期	8	25	22	16	29	1	25	18	24	20	27	25
全 年 統 計	年蒸發量 1349.5			最大日蒸發量 14.3			5月13日			最小日蒸發量 0.4			
	最大月蒸發量 241.7					5月		最小月蒸發量 27.4				1月	
	初冰日期					1951年10月16日			終冰日期				
附	註	經與鄰站比較，年蒸發量偏小，可疑。											
符	號												

新民水位站 1952年逐日平均氣溫表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省新民縣西郊村范家屯	東經：122°47'	北緯：42°00'
氣 溫 計 說 明	U型溫度表一只，置於百葉箱內，測日平均溫度及最高最低溫度。		
測 驗 概 況	每日6、14、21時觀測三次，即以三次之平均值作為日平均氣溫，並於當日21時觀測最高最低氣溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(氣溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十月	十一月	十二月	
1		-13.4	-20.4	- 7.2	3.8	15.9	13.0	27.0	21.0	21.3	13.3	4.4	-15.6	
2		-10.6	-22.2	- 6.1	6.8	14.8	17.2	24.3	21.6	23.1	10.5	4.3	-17.3	
3		-11.8	-22.4	-10.2	7.6	15.0	15.4	24.9	23.6	19.8	9.6	7.3	-16.0	
4		-10.1	-21.1	- 8.5	9.3	11.3	16.3	24.3	23.0	18.6	10.9	11.9	-16.4	
5		-13.0	-20.9	- 7.0	10.3	16.7	17.8	18.0	24.3	18.1	16.2	- 1.2	-11.7	
6		-13.6	-13.3	- 3.7	8.0	14.5	20.0	20.4	24.5	20.8	16.8	- 5.7	-11.4	
7		-15.6	-10.1	- 1.1	11.3	11.8	19.8	20.7	26.6	18.6	16.5	- 3.7	-12.5	
8		-15.5	-10.6	- 2.1	13.0	13.1	22.3	20.6	23.4	19.7	13.4	- 4.7	-11.9	
9		- 7.8	- 9.8	- 6.8	8.2	14.1	15.4	23.1	24.5	17.8	12.3	- 4.1	-10.4	
10		-12.8	-12.9	- 6.2	9.7	15.0	14.4	24.7	23.5	20.5	5.1	- 1.1	- 9.4	
11		-17.3	-12.0	- 4.6	8.4	17.2	22.2	26.5	25.8	18.4	3.8	- 4.7	- 6.0	
12		-10.5	-14.1	- 0.1	6.2	17.4	22.7	27.2	26.3	15.9	4.6	- 9.2	- 6.3	
13		- 5.7	-11.8	3.0	5.7	18.5	23.1	26.7	26.5	19.5	12.5	- 7.7	0.0	
14		-11.4	-13.5	3.5	6.0	18.1	24.5	26.9	19.9	14.3	14.6	- 5.4	- 5.6	
15		- 7.9	-18.7	2.8	3.3	19.5	23.2	23.1	16.6	16.3	5.5	- 6.0	-13.5	
16		-10.6	-18.1	1.7	4.3	20.4	23.1	27.0	19.8	12.6	3.8	- 1.3	-10.0	
17		-15.2	-16.0	3.3	3.7	20.1	21.7	28.2	20.9	12.7	11.4	- 7.1	-13.8	
18		-10.0	-14.9	- 1.1	5.8	17.6	21.3	30.1	17.9	14.6	13.6	- 6.8	-17.7	
19		- 7.7	-12.2	- 3.5	8.7	18.6	18.8	28.4	19.4	15.3	14.0	- 7.9	-15.3	
20		- 8.1	-10.9	- 0.9	7.0	17.4	21.0	27.6	20.7	13.8	8.6	- 3.4	-13.1	
21		-11.4	-11.7	3.8	2.4	19.5	23.5	26.6	23.1	12.4	1.5	- 3.6	-13.1	
22		-10.8	-14.7	- 2.0	4.7	13.8	25.4	27.6	22.2	17.0	- 0.5	- 2.8	-15.1	
23		- 9.2	-12.6	- 7.0	6.8	12.5	23.6	26.9	26.2	16.9	4.9	- 4.6	-18.5	
24		-16.1	-11.3	0.3	7.1	15.5	24.7	25.2	22.3	12.2	3.0	- 5.1	-17.3	
25		-19.8	- 8.6	2.9	5.9	14.1	26.6	21.1	22.2	9.7	0.7	- 2.5	-19.5	
26		-12.3	- 9.5	2.8	6.9	17.6	25.7	23.6	22.1	10.8	9.0	3.8	-18.9	
27		- 9.8	-12.4	3.4	8.5	17.7	23.6	25.7	23.3	14.9	10.4	2.7	-15.1	
28		-15.4	-11.0	5.5	12.5	13.4	23.3	24.8	24.5	9.3	9.2	- 3.8	-14.9	
29		-13.6	-11.8	3.8	12.9	13.5	27.1	25.0	24.0	13.2	11.1	-10.0	- 5.8	
30		-15.2		3.7	14.3	12.6	26.3	23.1	23.7	16.0	11.4	-13.1	-16.2	
31		-12.1		2.2		17.2		20.4	20.5		1.2		-17.0	
平	均	-12.1	-14.1	- 1.1	7.6	16.0	21.4	24.8	22.7	16.1	9.0	- 3.0	-13.1	
最	高	1.8	- 0.8	12.0	24.5	30.6	36.7	39.0	37.0	31.9	26.4	18.4	4.4	
日	期	19	20	28	30	16	25	18	3	2	8	4	11	
最	低	-24.5	-30.7	-19.1	- 4.0	- 0.2	8.5	13.4	12.0	1.9	- 7.1	-14.6	-26.0	
日	期	25	3	4	1	9	6	4	20	26	24	30	27	
全 年 統 計	最高氣溫	39.0 7月18日				最低氣溫 -30.7 2月3日				氣溫較差 69.7				
	平均氣溫	6.3				最高月平均氣溫 24.8 7月				最低月平均氣溫 -14.1 2月				
附	註	經與鄰站比較，8月最高氣溫偏高，可疑。												
符	號													

新民水位站 1952年逐日最多風向平均風力表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省新民縣西郊村范家屯	東經：122°47' 北緯：42°00'
儀 器 說 明	風向用高桿頂繫布旗，觀測風吹布旗方向。風力無儀器，用目力估測蒲福氏風級。	
測 驗 概 況	每日6、14、21時觀測風向風力各一次，風向選最多向，風力記三次風力之平均風力級數。	
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。	

(風力以蒲福氏等級計)

項 目		一 月		二 月		三 月		四 月		五 月		六 月		七 月		八 月		九 月		十 月		十一月		十二月					
		風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力				
日	1	S	0.7	S	0.7	SW	2.7	NNW	1.7	SW	3.3	SSW	1.7	WSW	4.3	NW	2.0	SW	1.0	SW	2.0	SW	3.0	N	3.0				
	2	NNW	1.0	SW	1.3	NE	1.0	SW	2.3	WSW	2.7	SSW	3.7	NNW	2.0	SW	1.3	WSW	1.3	NE	2.3	NW	2.3						
	3	SW	1.7	SE	1.0	NNW	2.7	SW	2.7	NNW	1.7	WSW	2.7	NNW	2.7	C	0.7	NNW	2.3	NE	1.3	SW	3.7	NW	1.7				
	4	NNW	2.3		2.0	SW	1.0	SW	4.7	NE	1.7	NW	2.7	SW	1.0	C	1.0	S	2.0	SW	2.3	SW	4.3	NW	1.3				
	5	SW	1.0	S	0.7	NW	1.0	WSW	4.3	WSW	1.7	N	2.0	WSW	2.3	SW	1.0	SW	2.7	SW	3.0	NNW	3.7	SSW	2.0				
	6	N	2.3	SSW	2.0	SW	1.3	S	1.3	WSW	3.7	S	1.0	SSE	1.0	SW	1.0	NW	0.7	SW	2.3	SSE	1.3	SW	1.3				
	7	NW	1.0	NNW	1.7	SSW	2.0	SW	2.7	NE	2.3	S	1.3	SW	0.7	SW	1.0	NW	1.0	SSW	2.0	N	1.7	N	2.0				
	8	N	0.7	SW	1.7	NNW	3.7	SW	4.7	SSW	1.7	N	2.0	SW	1.3	SW	2.0	NNW	1.7	SW	0.7	NE	2.7	S	1.0				
	9	SW	0.7	SW	2.0	NW	1.0	NE	3.3	SW	2.7	0.7	C	1.3	SW	1.0	SW	1.7	NNW	2.0	SW	1.0	SW	1.3					
	10	N	2.0	SE	1.0	NW	3.7	NNW	1.3	SW	2.0	0.7	W	0.7	C	0.7	SW	3.7	NNW	2.3	NNW	3.0	NE	1.7					
	11	NE	2.0	NE	2.0	NW	1.7	N	1.7	SW	4.0	SW	1.3	SW	1.3	SSW	1.0	NNW	1.7	NW	1.7	NNW	5.0	SW	2.0				
	12	SW	3.7	C	1.3	WSW	4.7	NNW	2.3	NE	2.3	SSW	2.0	W	1.0	SW	1.7	NNW	1.7	SW	1.7	NE	2.7	SW	2.0				
	13	SW	2.3	NNW	1.0	SW	4.7	C	1.0	SW	3.3	SW	3.0	WSW	1.7	SW	3.3	SSW	1.3	SW	4.3	N	3.0	SSW	4.0				
	14	C	1.3	NNW	2.7	SW	1.7	SSW	3.0	NNW	3.7	SW	1.0	WSW	2.0	NE	1.7	SW	1.3	SW	3.7	N	1.0	NE	2.0				
	15	NW	3.0	NNW	4.0	N	1.3	N	1.7	SW	1.7	SW	3.7	SW	1.3	NE	3.0	SW	1.3	N	4.0	WSW	0.7	NW	1.3				
	16	N	1.0	NNW	1.7	SW	1.0	SSE	2.3	SW	3.7	WSW	4.7	SW	1.0	NE	3.3	W	1.7	SW	2.0	SW	1.7	SW	1.3				
	17	NNW	2.3	NNW	1.7	SW	1.0	NNW	3.3	SW	4.3	SW	4.3	C	0.3	NNW	3.0	NNW	2.0	SW	4.0	C	0.7	NE	1.3				
	18	WSW	2.0	NW	1.0	NE	4.0	SW	2.7	S	1.0	N	2.7	S	1.0	NE	2.3	ESE	0.7	SW	4.7	SW	2.3	N	1.0				
	19	NNW	0.7	SSW	2.0	SW	1.0	NW	4.7	SW	4.0	N	1.7	SW	1.3	NNW	1.3	NNW	1.7	SW	4.7	SSW	1.3	NNW	2.3				
	20	SW	1.0	NNW	1.7	SW	1.3	NNW	2.3	NE	2.0	N	1.3	SW	2.3	SW	2.0	NE	1.7	SW	2.3	SSW	1.7	WSW	2.7				
	21	NW	0.7		1.0	SW	3.0	NNW	2.3	SW	4.0	SSW	1.0	SW	3.3	SW	2.7	NE	1.0	NNW	3.3	S	1.0	SW	2.3				
	22	NNW	1.7	NW	1.7	NNW	2.0	N	1.3	NE	1.3	SW	2.0	SW	2.0	SW	2.0	SW	2.3	S	1.7	SW	1.3	NE	3.0				
	23	NW	1.0	SW	1.3	NW	1.3	N	0.7	C	1.0	SW	2.0	SW	2.7	SW	1.7	SW	3.3	SW	2.3	N	1.7	NE	2.0				
	24	NNW	3.7	NE	1.7	NNW	2.7	S	1.0	NNW	1.7	1.7	SW	3.3	SW	1.0	N	2.0	N	2.3	N	1.0	NE	1.3					
	25	C	0.7	ENE	1.0	N	0.7	C	1.3	SSW	2.3	WSW	3.0	NE	0.7	SW	1.7	NNW	2.7	NW	2.0	S	1.3	NE	1.3				
	26	SSE	1.0	N	2.0	SW	1.7	C	1.3	SSW	5.7	WSW	3.3	NE	1.3	SW	2.7	SW	1.7	SW	4.7	S	2.0	SW	1.3				
	27	NNW	2.0	SW	1.0	NE	0.7	SW	4.0	S	2.7	SW	2.7	NE	1.0	WSW	1.0	SW	3.7	SW	2.7	S	1.3	W	1.0				
	28	N	1.3	NNW	1.0	SW	4.0	SW	3.3	NE	1.0	SSW	2.3	SW	2.0	SW	3.0	N	1.3	S	1.3	N	1.7	SW	1.3				
	29	NNW	1.0		0.7	NNW	2.7	NW	3.0	S	2.0	NE	2.0	ENE	1.0	SW	4.3	SSW	3.0	SW	3.0	NNW	3.7	SW	4.0				
	30	SW	1.7			SW	1.3	C	1.3	NNW	4.0	SW	2.7	NW	1.3	SW	1.3	SSW	3.3	SW	3.0	N	4.0	NNW	1.3				
	31	SW	3.0			NW	2.7			SW	3.0			WSW	0.7	NNW	0.7			NE	2.0			NE	2.7				
最 多 風 向		C,SW		NNE		SW		SW		SW		SW		SW		SW		SW		SW		N		SW					
平 均 風 力		1.6		1.5		2.1		2.5		2.7		2.2		1.6		1.8		1.9		2.6		2.2		1.9					
最 大 風 力		5		5		6		6		6		7		6		6		7		6		5		6					
及 其 風 向		SW		NNE		WSW		SW		SW		SW		SW		SW		SW		SW		NNE		SW					
日 期		12		15		12		8		17		17		21		29		27		13		5		29					
全 年 統 計		最多風向 SW 頻率 28%										最大風力 7 風向 SW 6月17日										平均風力 2.1							
		最大月平均風力 2.7										5月										最小月平均風力 1.5 2月							
附 註		月最大風力其風向尚有1月15日SSW、24日NNE、3月13日SW、4月14日SSW。																											
符 號																													

新民水位站 1952 年逐日平均地溫 (50 公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省新民縣西郊村范家屯	東經：122°47'	北緯：42°00'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下之鐵管中，地溫表球部距地面 50 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1		- 2.8	- 6.2	- 5.3	1.0	10.5	16.0	24.5	23.8	23.0	15.4	9.2	0.6	
2		- 3.4	- 6.7	- 4.5	1.5	11.4	15.4	24.6	23.2	22.9	14.8	8.7	- 0.2	
3		- 3.5	- 7.8	- 3.6	2.1	11.7	15.4	24.6	23.3	23.0	14.5	8.5	- 1.1	
4		- 3.4	- 9.0	- 4.2	3.0	12.0	15.3	24.5	23.5	22.6	14.1	8.7	- 1.9	
5		- 3.5	- 9.6	- 4.0	3.5	12.9	15.8	24.4	23.9	22.4	14.0	9.0	- 2.4	
6		- 4.1	- 9.7	- 3.6	4.2	13.6	16.6	22.7	24.2	21.7	14.7	8.0	- 2.6	
7		- 4.7	- 8.8	- 3.0	5.1	13.8	18.2	22.4	24.5	21.7	14.9	7.0	- 2.8	
8		- 4.6	- 8.0	- 2.1	5.6	13.6	18.4	22.1	24.6	21.6	15.2	6.0	- 3.4	
9		- 5.5	- 6.8	- 1.6	6.2	14.0	19.4	21.9	24.6	21.3	15.5	5.0	- 3.7	
10		- 4.8	- 6.1	- 1.4	6.7	13.6	18.0	22.6	24.7	21.2	14.9	4.7	- 3.5	
11		- 5.2	- 5.9	- 1.7	7.5	14.5	17.3	23.1	25.0	21.0	13.5	4.4	- 3.5	
12		- 6.0	- 5.7	- 1.4	7.2	14.2	18.5	23.7	24.9	20.6	12.7	4.1	- 3.4	
13		- 5.4	- 6.3	- 1.0	7.0	15.0	19.9	24.2	25.2	20.3	12.0	3.6	- 2.6	
14		- 4.5	- 5.7	- 0.7	7.0	16.2	20.3	24.7	25.4	20.2	12.3	3.2	- 1.7	
15		- 4.7	- 6.0	- 0.5	6.5	17.4	21.6	25.0	24.2	20.0	12.4	3.0	- 1.8	
16		- 4.6	- 7.1	- 0.5	6.0	18.0	21.7	25.3	23.0	19.4	11.5	2.6	- 2.9	
17		- 4.6	- 7.8	- 0.4	5.1	18.0	21.6	25.6	22.7	18.9	10.6	2.5	- 3.6	
18		- 4.4	- 7.8	- 0.3	4.9	17.5	20.8	26.0	22.6	18.5	11.0	2.3	- 4.2	
19		- 5.2	- 7.5	- 0.2	5.2	17.5	20.5	26.4	22.0	18.5	11.6	1.9	- 5.1	
20		- 5.0	- 7.0	- 0.2	6.3	17.6	20.6	26.0	21.7	18.2	12.1	1.5	- 5.9	
21		- 4.3	- 6.5	- 0.2	7.0	18.0	21.6	25.7	22.1	17.9	11.7	1.4	- 5.6	
22		- 4.2	- 6.1	- 0.2	6.1	17.9	22.6	25.5	22.3	17.4	10.3	1.4	- 5.7	
23		- 4.3	- 6.5	- 0.2	6.4	17.2	23.2	25.4	22.5	17.5	9.0	1.3	- 5.6	
24		- 4.2	- 6.5	- 0.1	7.3	17.0	23.2	25.1	22.7	17.6	8.7	1.1	- 6.3	
25		- 5.0	- 5.8	- 0.1	7.5	17.5	23.0	24.5	22.6	16.8	8.2	1.0	- 6.9	
26		- 5.9	- 5.3	0.0	7.2	16.8	23.6	23.5	22.5	16.0	7.8	1.0	- 7.7	
27		- 5.5	- 5.4	0.0	8.1	17.0	24.0	23.6	22.4	15.7	8.2	1.0	- 7.8	
28		- 5.2	- 5.2	0.1	8.0	17.3	23.9	23.9	22.6	15.4	9.1	1.1	- 7.8	
29		- 5.5	- 5.3	0.3	8.9	17.3	23.6	24.0	23.0	14.8	9.4	1.1	- 7.4	
30		- 6.0		0.6	9.4	16.4	23.6	24.2	23.2	15.0	10.0	1.0	- 6.3	
31		- 6.5		1.0		15.5		23.9	23.2		10.5		- 6.7	
平	均	- 4.7	- 6.8	- 1.3	5.9	15.5	20.1	24.3	23.4	19.4	12.0	3.8	- 4.2	
最	高	- 2.8	- 5.2	1.0	9.4	19.0	24.0	26.4	25.4	23.0	15.5	9.2	0.6	
日	期	1	28	31	30	16	27	19	14	1	9	1	1	
最	低	- 6.5	- 9.7	- 5.3	1.0	10.5	15.3	21.9	21.7	14.8	7.8	1.0	- 7.8	
日	期	31	6	1	1	1	4	9	20	29	26	25	27	
全 年 統 計	最高地溫	26.4			7月19日		最低地溫	- 9.7		2月6日		地溫較差 36.1		
	平均地溫	9.0						最高月平均地溫	24.3		7月		最低月平均地溫	- 6.8
附	註													
符	號													

新民水位站 1952年逐日平均地溫 (100公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省新民縣西郊村范家屯	東經：122°47'	北緯：42°00'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 100 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日 \ 月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1	2.6	- 0.8	- 1.6	0.6	7.8	14.5	20.0	21.7	21.0	16.3	11.5	4.8
2	2.5	- 1.0	- 1.5	0.5	8.3	14.4	20.0	21.5	20.9	16.2	11.4	4.7
3	2.3	- 1.3	- 1.5	0.6	8.6	14.4	20.5	21.4	20.9	16.0	11.2	4.5
4	2.2	- 1.3	- 1.3	0.8	9.0	14.3	20.5	21.4	20.8	15.8	10.9	4.3
5	2.1	- 1.9	- 1.3	0.8	9.4	14.3	20.5	21.5	20.6	15.6	10.9	4.0
6	2.0	- 2.2	- 1.2	0.8	10.0	14.4	20.5	21.5	20.6	15.5	10.9	3.7
7	1.9	- 2.5	- 1.0	1.0	10.4	14.7	20.2	21.5	20.6	15.5	10.5	3.5
8	1.8	- 2.4	- 0.7	1.3	10.6	15.0	19.9	21.6	20.4	15.6	9.9	3.3
9	1.6	- 2.1	- 0.5	2.0	10.9	15.5	19.9	21.7	20.3	15.6	9.6	3.1
10	1.4	- 2.0	- 0.5	2.7	11.2	15.6	19.6	21.8	20.0	15.7	9.3	3.0
11	1.3	- 1.7	- 0.3	3.4	11.5	15.5	19.7	21.8	20.0	15.5	8.9	3.0
12	1.2	- 1.6	- 0.3	4.0	11.6	15.5	19.9	22.0	19.9	15.1	8.6	2.6
13	1.0	- 1.7	- 0.1	4.4	12.3	15.6	20.1	22.0	19.8	14.7	8.3	2.5
14	0.8	- 1.6	0.0	5.1	13.0	16.5	20.5	22.2	19.6	14.4	7.9	2.4
15	1.0	- 1.7	0.0	5.4	13.7	16.7	20.6	22.1	19.4	14.2	7.6	2.5
16	0.9	- 1.9	0.0	5.5	14.5	17.1	21.0	21.9	19.4	14.0	7.4	2.3
17	0.8	- 2.0	0.1	5.5	14.4	17.4	21.2	21.7	18.6	13.8	7.2	2.2
18	0.6	- 2.2	0.1	5.5	14.4	16.6	21.4	21.5	18.4	13.4	6.9	2.1
19	0.4	- 2.3	0.2	5.5	14.5	17.5	21.6	21.2	18.5	13.4	6.8	1.9
20	0.3	- 2.4	0.3	5.7	14.5	17.5	21.6	21.0	18.5	13.3	6.5	1.6
21	0.2	- 2.4	0.3	6.0	14.6	17.6	22.0	20.8	18.3	13.3	6.4	1.6
22	0.2	- 2.2	0.3	6.1	14.7	18.0	21.9	20.6	18.1	13.2	6.1	1.4
23	0.2	- 2.2	0.2	6.1	14.8	18.5	21.9	20.7	18.0	12.9	5.9	1.3
24	0.1	- 2.3	0.3	6.3	14.7	18.6	22.0	20.8	17.8	12.4	5.8	1.0
25	0.0	- 2.1	0.4	6.5	14.8	18.7	22.0	20.7	17.7	12.1	5.5	1.0
26	- 0.1	- 2.1	0.4	6.7	14.9	19.0	21.8	20.7	17.4	11.7	5.5	0.8
27	- 0.2	- 1.9	0.4	6.9	14.8	19.2	21.9	20.6	17.2	11.3	5.3	0.5
28	- 0.3	- 1.8	0.5	7.1	14.8	19.5	21.7	20.6	16.9	11.2	5.3	0.4
29	- 0.5	- 1.6	0.5	7.3	14.8	19.5	21.5	20.6	16.7	11.4	5.0	0.2
30	- 0.5		0.5	7.5	14.9	19.7	21.6	20.8	16.5	11.4	4.9	0.1
31	- 0.7		0.5		14.6		21.6	20.8		11.5		0.0
平 均	0.9	- 1.9	- 0.2	4.3	12.7	16.7	20.9	21.3	19.1	13.9	7.9	2.3
最 高	2.6	- 0.8	0.5	7.5	14.9	19.7	22.0	22.2	21.0	16.3	11.5	4.8
日 期	1	1	28	30	26	30	21	14	1	1	1	1
最 低	- 0.7	- 2.5	- 1.6	0.5	7.8	14.3	19.6	20.6	16.5	11.2	4.9	0.0
日 期	31	7	1	2	1	4	10	22	30	28	30	31
全 年 统 计	最高地温 22.2			8月14日		最低地温 - 2.5			2月 7 日		地温较差 24.7	
	平均地温 9.9			最高月平均地温 21.3			8 月		最低月平均地温 - 1.9			2月
附 註												
符 號												

新民水位站 1952年逐日平均地溫 (200公分深) 表

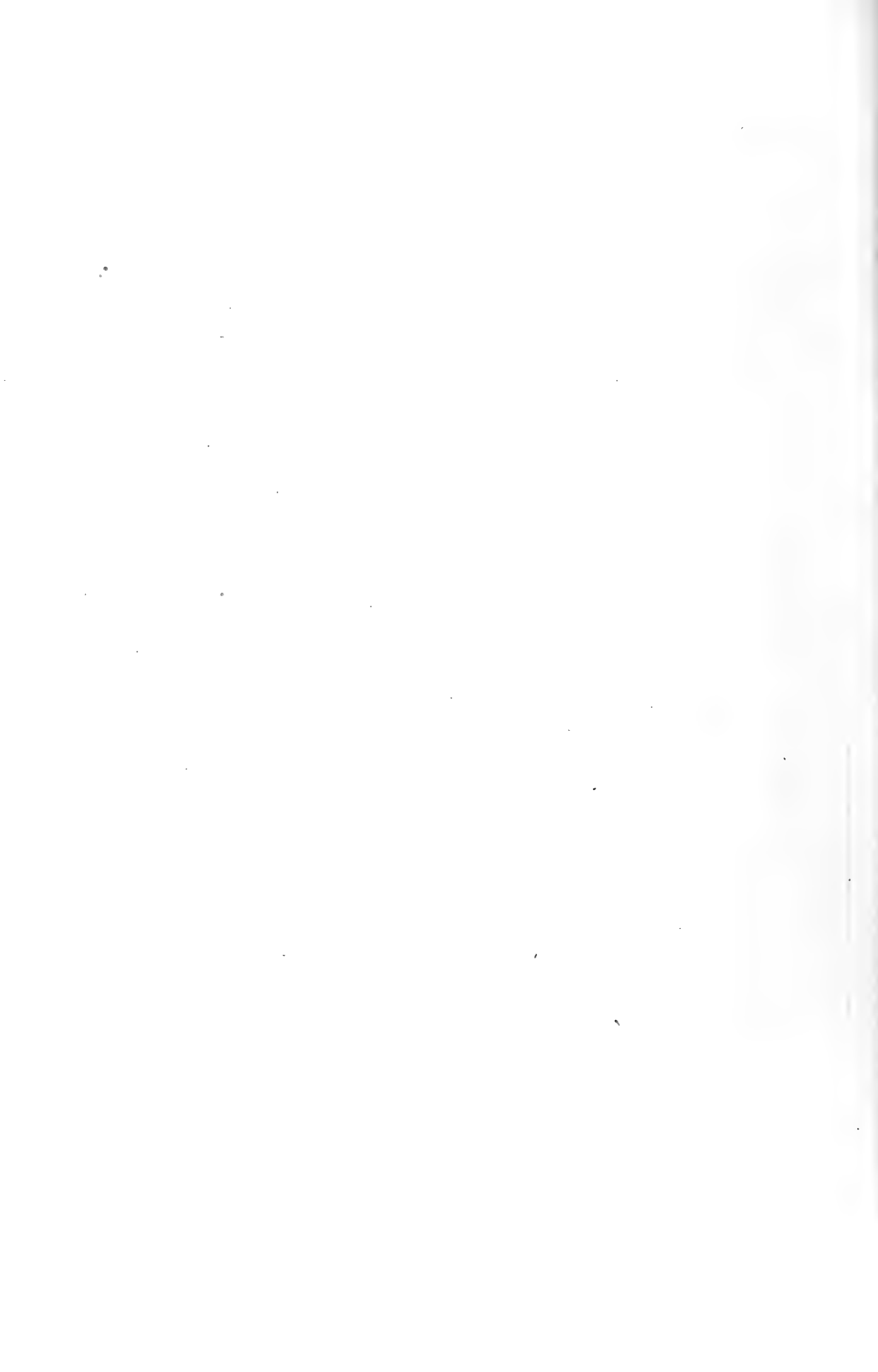
領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省新民縣西郊村范家屯	東經：122°47'	北緯：42°00'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 200 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雪量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		7.0	4.3	2.7	2.8	6.0	11.4	14.7	17.5	18.0	16.5	12.9	8.8
2		6.9	4.3	2.7	2.8	6.2	11.5	14.8	17.5	18.0	16.4	13.0	8.6
3		6.9	4.2	2.6	2.8	6.4	11.5	14.9	17.7	17.9	16.4	12.9	8.4
4		6.8	4.1	2.5	2.9	6.5	11.6	15.2	17.7	18.0	16.2	12.8	8.4
5		6.6	4.1	2.5	2.9	6.5	11.7	15.3	17.7	18.0	16.0	12.7	8.2
6		6.5	4.0	2.6	3.0	6.8	11.6	15.5	18.0	18.0	16.0	12.6	8.2
7		6.4	4.0	2.5	3.0	7.0	11.6	15.5	17.8	18.0	15.8	12.5	8.0
8		6.3	4.0	2.6	3.0	7.2	11.7	15.6	17.7	18.0	15.7	12.4	7.9
9		6.2	3.9	2.6	3.0	7.4	11.9	15.7	17.7	18.0	15.7	12.3	7.7
10		6.2	3.8	2.5	3.0	7.5	11.9	15.7	17.8	17.8	15.6	12.3	7.6
11		6.1	3.6	2.4	3.1	7.7	11.9	15.7	17.8	18.0	15.5	12.0	7.5
12		6.0	3.5	2.5	3.2	7.9	12.1	15.7	18.0	17.8	15.5	11.7	7.4
13		5.9	3.5	2.5	3.3	8.1	12.4	15.9	18.0	17.8	15.4	11.6	7.3
14		5.7	3.5	2.5	3.5	8.3	12.4	16.0	18.0	17.7	15.3	11.5	7.0
15		5.6	3.4	2.5	3.7	8.6	12.4	16.2	18.0	17.6	15.2	11.3	7.0
16		5.5	3.3	2.5	3.9	8.9	12.5	16.3	18.0	17.7	15.0	11.2	6.8
17		5.5	3.3	2.5	4.0	9.2	12.6	16.3	18.2	17.6	14.9	11.1	6.7
18		5.4	3.2	2.6	4.2	9.5	12.9	16.4	18.3	17.7	14.8	10.9	6.5
19		5.3	3.2	2.6	4.4	9.8	13.0	16.5	18.2	17.6	14.6	10.6	6.4
20		5.2	3.2	2.7	4.7	10.0	13.0	16.6	18.2	17.5	14.5	10.5	6.4
21		5.2	3.1	2.7	4.9	10.2	13.2	16.7	18.1	17.4	14.5	10.4	6.3
22		5.2	3.0	2.6	5.0	10.3	13.5	16.7	18.3	17.4	14.4	10.3	6.2
23		5.1	3.0	2.7	5.1	10.5	13.6	16.9	18.1	17.3	14.2	10.0	6.0
24		4.9	3.0	2.7	5.3	10.6	13.7	17.1	18.0	17.2	14.1	9.9	6.0
25		4.8	3.0	2.7	5.4	10.8	13.9	17.2	18.0	17.0	14.0	9.7	5.9
26		4.8	3.0	2.7	5.5	11.0	14.0	17.2	18.0	16.9	14.0	9.6	5.7
27		4.8	2.9	2.7	5.6	11.0	14.2	17.4	18.1	17.0	13.8	9.4	5.6
28		4.7	2.8	2.7	5.7	11.0	14.3	17.7	18.0	16.8	13.6	9.3	5.5
29		4.6	2.7	2.7	5.8	11.1	14.3	17.5	17.9	16.7	13.4	9.0	5.4
30		4.5		2.7	5.9	11.1	14.5	17.5	18.0	16.6	13.4	8.8	5.4
31		4.4		2.8		11.4		17.5	18.0		13.1		5.2
平	均	5.6	3.5	2.6	4.0	8.9	12.7	16.3	17.9	17.6	15.0	11.2	6.9
最	高	7.0	4.3	2.8	5.9	11.4	14.5	17.7	18.3	18.0	16.5	13.0	8.8
日	期	1	1	31	30	31	30	28	22	1	1	2	1
最	低	4.4	2.7	2.4	2.8	6.0	11.4	14.7	17.5	16.6	13.1	8.8	5.2
日	期	31	29	11	1	1	1	1	1	30	31	30	31
全 年 統 計	最高地溫	18.3 8月22日				最低地溫	2.4 3月11日			地溫較差 15.9			
	平均地溫	10.2			最高月平均地溫 17.9 8月				最低月平均地溫 2.6 3月				
附	註												
符	號												



後長林子水位站1952年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省遼中縣田家坊村後長林子	東經：122°35'	北緯：41°19'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	0	0	4.2	0	0	0	18.6	0	0
2		0	0	0	0	0.6	0.7	0	3.9	0	0	0	0
3		0	0	0	0	0	0.6	0	0	0	0	0	0
4		0	0	0	0	0	0.3	0	0	0	0	0	0
5		0	0	0	0	0	T	4.5	0	65.2	0	0	0
6		0	0	0	0	0.1	0	0	0	0.8	0	0	0
7		0	0	0	0	0	0.3	0.5	0	0	0	0	0
8		0	0	0	0	0	10.8	5.3	0	0	0	0	0
9		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10		0	0	0	0	0	0	0	0	17.6	0	2.3	0
11		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13		0	0	0	0	0	0	0	25.2	2.7	0	0	0
14		0	0	0	0.2	0	0	0	7.8	0	29.5	0	0
15		0	0	0	0	0	0	0	4.0	2.0	0	0	0
16		0	0	0	0.7	0	1.3	0	0	0	0	0	0
17		0	0	0	0.74	0	5.6	0	14.1	0	0	0	0
18		0	0	0	0	0	1.1	6.7	1.1	4.6	0	0	0
19		0	0	0	0.6*	0	0	52.7	0	0	0	0	0
20		1.3*	0	0	0	0	0	10.6	3.7	0	4.4	0	0
21		0	0	5.3*	0	0	0	1.8	0	0	0.3*	0	0
22		0	0	1.7*	0	0	0	0.4	0	0	0	0	0
23		0	0	0	0	0	0	0	0	19.8	0	0	0
24		0	0	0	2.0	0	0	37.3	4.3	0	0	0	0
25		0	0.7*	0	0	3.5	0	22.6	0	0	0	0	0
26		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3.7	0
27		7.0*	0	0	28.3	5.0	0	0	0	3.5	0.1≡	0	0
28		0	0	0	0	4.5	0.2	0	0	0	0	0	0
29		0	0	0	0	24.0	0	44.2	0	0	0	0	0
30		0	0	0	0	0	0	14.5	1.2	5.4	12.3	0	0
31		0	0	0	0	3.5	0	0	0	0	0	0	0.3*
總	量	8.3	0.7	7.0	32.5	41.2	25.1	201.1	65.3	121.6	65.2	6.0	0.3
百	分 比	1.4	0.1	1.2	5.7	7.2	4.4	35.0	11.4	21.2	11.4	1.0	0.1
降	水 日 數	2	1	2	6	7	10	12	9	9	5	2	1
百	分 比	3.0	1.5	3.0	9.1	10.6	15.2	18.2	13.6	13.6	7.6	3.0	1.5
一	日 最 大 量	7.0	0.7	5.3	28.3	24.0	10.8	52.7	25.2	65.2	29.5	3.7	0.3
日	期	27	25	21	27	29	8	19	13	5	14	26	31
全 年 統 計	年降水量 574.3			年降水日數 66		最大日降水量 65.2		9月5日		最大月降水量 201.1 7月			
	初 霜 1951年10月21日				終 霜 4月22日		初 雪 1951年11月21日			終 雪 4月20日			
附	註												
符	號	× 霰水量 ≠ 雨夾雪水量 △ 雨雹水量 三 霧水量											

後長林子水位站 1952年降水量記錄表

遼西省遼中縣田家坊村後長林子

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日 降水量	
		起		迄			分段	一次				起		迄			分段	一次		
		日	時分	日	時分							日	時分	日	時分					
1	1	20	16:10		×	×		1.3*	20	1.3*	59	9	15	20:00	15	20:20	0:20	2.0	15	2.0
2	2	27	14:10	27	22:00	7:50		7.0*	27	7.0*	60	18	23:00	18	23:40	0:40	4.6	18	4.6	
3	2	26	3:15	26	8:40	5:25		0.7*	25	0.7*	61	23	14:30	23	23:00	8:30	19.8	23	19.8	
4	3	22	3:20	22	9:00	5:40	5.3*		21	5.3*	62	27	20:40	27	23:40	3:00	3.5	27	3.5	
		22	9:00	22	15:20	6:20	1.7*		22	1.7*	63	10	1	8:10	1	9:00	0:50	30	5.4	
		22	3:20	22	15:20	12:00		7.0*				1	9:00	1	13:00	4:00	17.4	1	18.6	
		23	6:20	23	7:00			T *				1	8:10	1	13:00	4:50	22.8			
5	4	15	7:00	15	9:00	2:00		0.2	14	0.2	64	1	21:20	1	21:40	0:20	1.2			
6		16	19:20	16	20:40	1:20		0.7	16	0.7	65	14	15:45	14	16:25	0:40	2.5	14	29.5	
7		17	10:10	17	11:20	1:10		0.7A	17	0.7A	66	14	19:20		×	×	24.7			
8		20	8:05	20	8:30	0:25		0.6*	19	0.6*	67	15	6:40	15	7:40	1:00	2.3			
9		24	17:14	24	20:10	2:56		2.0	24	2.0	68	20	12:30	20	14:00	1:30	4.4	20	4.4	
10		27	9:20	28	3:40	18:20		28.3	27	28.3	69	21	14:20	21	15:40	1:20	0.3*	21	0.3*	
11	5	3	2:20	3	7:50	5:30		0.6	2	0.6	70	27					0.1*	27	0.1*	
12		7	5:40	7	6:20	0:40		0.1	6	0.1	71	30	20:25	31	0:10	3:45	12.3	30	12.3	
13		25	14:20	25	19:00	4:40		0.4	25	3.5	72	11	10	20:50	10	23:00	2:10	2.3	10	2.3
14		26	4:05	26	7:00	2:55		3.1			73	26	22:30	27	7:10	8:40	3.7	26	3.7	
15		27	17:10	27	17:55	0:45		5.0	27	5.0	74	12	31	10:35	31	11:10	0:35	0.3*	31	0.3*
16		29	8:30	29	9:00	0:30	4.5		28	4.5										
17		29	9:00	29	12:30	3:30	10.7		29	24.0										
		29	8:30	29	12:30	4:00		15.2												
18		29	15:35	29	17:20	1:45		13.3												
19	6	1	5:35	1	9:00	3:25	3.5		31	3.5										
		1	9:00	1	11:45	2:45	2.9		1	4.2										
		1	5:35	1	11:45	6:10		6.4												
20		1	13:55	1	14:55	1:00		1.3												
21		2	19:55	2	20:15	0:20		0.7	2	0.7										
22		3	16:20	3	16:50	0:30		0.6	3	0.6										
23		4	18:20	4	19:10	0:50		0.3	4	0.3										
24		5	19:10	5	19:25			T	5	T										
25		7	19:35	7	21:15	1:40		0.3	7	0.3										
26		9	2:15	9	8:25	6:10		10.8	8	10.8										
27		16	20:25	16	21:45	1:20		1.3	16	1.3										
28		17	16:50	17	17:40	0:50		5.6	17	5.6										
29		19	2:45	19	2:55	0:10		1.1	18	1.1										
30		28	×	×	×	×		0.2	28	0.2										
31	7	5	9:15	5	11:45	2:30		1.1	5	4.5										
32		5	16:30	5	22:30	6:00		3.4												
33		7	13:55	7	18:00	4:05		0.5	7	0.5										
34		8	9:45	8	11:50	2:05		1.1	8	5.3										
35		8	14:40	8	15:15	0:35		4.2												
36		18	17:20	18	18:25	1:05		6.7	18	6.7										
37		19	14:15	19	15:35	1:20		52.7	19	52.7										
38		21	7:22	21	8:55	1:33		10.6	20	10.6										
39		22	1:05	22	2:05	1:00		1.8	21	1.8										
40		23	0:45	23	1:05	0:20		0.4	22	0.4										
41		24	15:00	24	19:10	4:10		15.0	24	37.3										
42		24	21:15	25	9:00	11:45	22.3													
		25	9:00	25	14:00	5:00	22.6		25	22.6										
		24	21:15	25	14:00	16:45		44.9												
43		30	2:55	30	9:00	6:05	44.2		29	44.2										
		30	9:00	30	11:20	2:20	14.5		30	14.5										
		30	2:55	30	11:20	8:25		58.7												
44	8	3	2:25	3	2:45	0:20		3.9	2	3.9										
45		14	0:10	14	6:20	6:10		16.3	13	25.2										
46		14	6:40	14	9:00	2:20	8.9													
		14	9:00	14	11:00	2:00	2.1		14	7.8										
		14	6:40	14	11:00	4:20		11.0												
47		15	1:20	15	9:00	7:40	5.7													
		15	9:00	15	13:20	4:20	4.0		15	4.0										
		15	1:20	15	13:20	12:00		9.7												
48		18	4:40	18	9:00	4:20	14.1		17	14.1										
		18	9:00	18	12:05	3:05	1.1		18	1.1										
		18	4:40	18	12:05	7:25		15.2												
49		20	23:20	21	1:20	2:00		3.7	20	3.7										
50		25	1:10	25	8:20	7:10		4.3	24	4.3										
51		30	10:10	30	10:25	0:15		0.8	30	1.2										
52		30	11:20	30	11:40	0:20		0.4												
53	9	5	10:05	5	13:15	3:10		44.3	5	65.2										
54		5	23:15	6	2:15	3:00		20.9												
55		6	12:40	6	13:20	0:40		0.8	6	0.8										
56	10	20:00	11	0:10	4:10			14.8	10	17.6										
57		11	8:10	11	8:35	0:25		2.8												
58		13	21:30	13	22:10	0:40		2.7	13	2.7										
全年統計		一次最大降水量 58.7公厘				歷時 8時25分 日期 7月29-30日		一次最急降水量 52.7公厘		歷時 1時20分		降水率 39.5公厘/小時		分段最急降水量 52.7公厘		歷時 1時20分		降水率 39.5公厘/小時		
附註																				
符號		*雪水量 *雨夾雪水量 △雨雹水量 三霧水量																		

後長林子水位站1952年逐日蒸發量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省遼中縣田家坊村後長林子	東經：122°35'	北緯：41°19'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日	月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月
1		0.8	1.7	1.7	2.8	6.9	2.7	12.8	6.5	6.6	2.2	3.2	1.2
2		0.6	0.6	1.9	3.0	4.6	10.0	11.9	5.9	6.2	3.6	2.3	0.9
3		0.9	0.8	2.1	2.8	4.3	7.2	11.1	6.3	4.1	3.4	1.8	1.0
4		1.0	1.0	2.2	3.6	7.3	10.3	8.3	6.2	5.2	3.7	4.6	0.9
5		1.2	1.2	1.8	3.9	9.1	7.7	1.1	7.0	4.0	4.5	2.9	1.8
6		0.8	1.1	2.2	3.6	6.9	8.2	7.5	6.3	3.0	4.9	2.2	1.2
7		0.8	1.0	2.8	2.2	10.4	7.9	3.1	7.0	5.2	4.7	2.2	0.8
8		0.9	0.9	3.2	4.5	9.2	5.1	2.3	5.9	4.1	4.7	1.5	0.9
9		1.1	0.7	3.1	4.9	6.0	3.5	6.3	5.6	8.0	3.5	1.0	0.9
10		1.2	1.0	2.8	4.1	8.8	5.0	7.6	5.2	3.7	3.0	0.9	1.3
11		0.7	1.2	3.2	2.3	9.3	9.5	8.6	5.0	5.2	3.6	1.3	2.0
12		1.2	0.7	3.2	4.0	11.2	13.9	9.5	7.3	5.1	3.7	1.7	1.2
13		1.0	1.3	2.9	3.9	15.1	11.4	9.7	6.0	5.4	6.2	2.4	1.8
14		0.9	0.7	3.2	3.4	15.3	11.8	8.3	1.1	5.7	5.7	1.2	1.5
15		1.0	1.1	3.4	3.3	13.7	11.2	7.3	1.0	3.0	1.6	1.2	1.0
16		1.2	1.2	2.3	2.9	10.6	13.1	9.6	6.6	5.5	2.5	1.6	1.5
17		0.8	1.4	3.0	2.8	9.7	10.3	9.4	6.0	5.0	4.4	1.7	1.1
18		0.9	1.2	3.0	5.7	7.9	11.7	9.3	0.7	3.9	4.5	1.5	0.8
19		1.2	1.7	3.2	5.1	15.9	8.3	9.4	5.1	3.7	4.0	1.6	1.2
20		0.7	2.0	2.5	4.7	11.5	11.6	7.7	5.5	3.3	0.7	2.0	1.3
21		1.1	1.7	1.6	3.7	14.8	14.1	5.7	6.1	4.8	1.9	1.6	1.5
22		1.3	1.5	1.4	4.1	6.7	14.6	7.9	5.3	4.4	1.9	1.7	1.2
23		1.2	1.9	1.6	4.7	8.7	12.6	7.1	3.7	3.2	2.7	1.5	1.1
24		0.8	2.1	2.2	2.8	13.7	10.6	5.2	2.6	1.9	2.9	2.0	0.8
25		1.0	1.6	1.2	1.5	8.8	16.5	5.3	4.5	4.2	2.8	1.7	1.2
26		0.7	1.8	1.8	4.4	8.7	13.2	5.9	6.2	5.5	4.6	1.9	0.6
27		1.2	1.7	1.7	4.0	7.8	10.0	5.9	6.4	4.8	2.6	0.4	1.2
28		1.0	1.6	2.3	5.5	7.3	6.8	2.4	8.0	4.0	1.1	1.8	1.2
29		1.3	1.7	2.2	5.5	5.6	6.3	6.4	6.1	5.0	3.3	2.2	1.4
30		1.0		1.8	5.0	5.7	9.1	2.8	4.2	3.2	3.5	1.1	0.8
31		0.9		1.4		8.4		4.7	5.0		2.1		0.1
總	量	30.4	38.1	72.9	114.7	289.9	294.2	220.1	164.3	136.9	104.5	54.7	35.4
最	大	1.3	2.1	3.4	5.7	15.9	16.5	12.8	8.0	8.0	6.2	4.6	2.0
日	期	22	24	15	18	19	25	1	28	9	13	4	11
最	小	0.6	0.6	1.2	1.5	4.3	2.7	1.1	0.7	1.9	0.7	0.4	0.1
日	期	2	2	25	25	3	1	5	18	24	20	27	31
全 年 統 計	年蒸發量 1556.1			最大日蒸發量 16.5			6月25日		最小日蒸發量 0.1			12月31日	
	最大月蒸發量 294.2					6月		最小月蒸發量 30.4			1月		
	初冰日期					1951年11月23日		終冰日期		月 日			
附	註												
符	號												

後長林子水位站 1952年逐日平均氣溫表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省遼中縣田家坊村後長林子	東經：122°35'	北緯：41°19'
氣 溫 計 說 明	U型溫度表一只，置於百葉箱內，測日平均溫度及最高最低溫度。		
測 驗 概 況	每日6、14、21時觀測三次 即以三次之平均值作為日平均氣溫，並於當日21時觀測最高最低氣溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(氣溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十月	十一月	十二月
1		- 6.6	- 8.1	- 5.4	3.5	19.5	16.2	27.7	23.7	23.7	13.9	7.2	-12.3
2		- 5.5	-15.5	- 3.3	7.0	16.6	19.3	27.5	24.4	23.9	11.7	7.2	-13.7
3		- 4.0	-11.5	- 6.6	6.3	16.2	18.7	25.8	24.9	21.5	12.2	9.8	-11.8
4		- 8.8	-12.4	- 4.0	4.9	18.1	18.8	25.6	26.0	20.9	13.3	13.1	-13.3
5		- 8.4	-10.3	- 2.9	10.4	20.1	18.1	21.7	26.9	21.0	18.6	1.7	- 8.6
6		-14.5	-12.7	- 2.0	10.3	16.8	21.5	23.3	26.8	21.2	18.9	- 3.0	- 9.3
7		-11.8	-13.7	0.6	10.0	15.3	21.6	21.2	27.4	20.7	19.1	- 1.7	-10.6
8		-13.3	- 4.1	- 1.1	11.3	18.3	21.8	22.3	25.5	19.6	18.9	- 1.3	-10.3
9		- 6.3	- 5.5	- 4.9	5.3	15.1	17.7	24.7	27.3	20.7	15.9	- 0.3	- 8.5
10		- 7.1	- 9.8	- 3.2	11.6	16.8	14.2	26.1	28.2	23.3	7.2	1.0	- 7.2
11		-13.8	-11.6	- 0.9	9.6	17.8	20.4	26.8	27.8	21.0	5.5	- 1.9	- 3.7
12		- 8.1	-12.9	2.7	8.7	20.4	24.4	28.2	27.9	18.3	7.8	- 5.9	- 4.6
13		- 0.8	- 9.6	3.9	7.8	20.2	24.0	27.5	28.4	21.4	15.0	- 5.9	1.7
14		- 4.1	-15.7	1.2	7.2	21.0	24.5	27.6	22.8	17.1	15.0	- 3.6	- 2.9
15		- 3.2	-17.2	3.9	6.2	20.1	23.6	26.9	18.3	16.1	8.0	- 2.1	-11.9
16		- 3.4	-15.1	1.2	7.1	20.1	23.8	27.3	22.0	14.1	7.0	1.0	- 7.1
17		-12.7	-13.9	4.0	7.1	20.7	23.9	29.3	22.1	15.4	13.9	- 3.6	-10.1
18		- 4.3	-12.9	3.0	8.4	18.6	24.0	30.5	19.4	16.4	16.1	- 4.4	-14.2
19		- 3.0	- 7.2	3.8	11.3	20.0	21.3	29.5	20.9	17.5	15.9	- 5.7	-12.5
20		- 2.0	- 6.9	3.0	7.2	19.9	23.5	28.9	23.2	14.0	11.6	- 0.7	- 8.9
21		- 5.7	- 8.4	4.4	4.8	20.9	25.0	27.9	24.8	14.9	3.7	- 2.2	- 9.4
22		- 2.9	- 9.4	- 1.7	7.3	15.2	26.2	27.9	23.8	18.8	1.5	1.2	-11.7
23		- 3.4	- 8.6	- 1.7	7.6	16.9	24.2	28.6	23.3	20.7	7.5	- 0.7	-16.0
24		-12.4	- 8.7	0.7	8.2	19.0	27.2	27.0	22.7	14.5	6.8	- 2.7	-14.9
25		-12.0	- 7.3	2.1	8.1	18.6	27.1	21.4	23.7	12.3	3.9	0.6	-16.7
26		-12.0	- 4.5	5.2	10.4	17.3	26.0	25.1	23.0	13.0	10.1	5.6	-13.4
27		- 9.2	- 3.8	5.3	12.3	19.3	24.3	27.7	23.6	17.7	12.6	4.2	-13.4
28		- 7.4	- 5.2	4.5	13.8	18.3	24.7	25.3	25.3	12.4	9.5	- 0.7	-11.1
29		- 7.7	- 7.3	3.2	14.6	15.8	25.9	26.3	24.7	15.2	12.2	- 8.1	- 2.8
30		- 6.7		4.2	14.2	15.3	26.6	25.7	24.5	17.7	13.6	-10.9	-13.1
31		- 5.5		5.5		18.6		23.4	23.5		3.7		-13.7
平	均	- 7.3	-10.0	0.8	8.8	18.3	22.6	26.3	24.4	18.2	11.3	- 0.4	-10.2
最	高	2.1	- 0.1	13.5	22.4	30.7	35.8	37.6	34.2	31.1	27.0	18.6	6.4
日	期	22	20	21	30	19	22	18	10	2	7	4	13
最	低	-18.8	-23.2	-12.2	- 0.8	3.1	10.2	16.2	16.5	4.2	- 3.3	-11.8	-21.2
日	期	7	4	1	23	11	10	4	17	26	22	30	25
全 年 統 計	最高氣溫 37.6	7月18日				最低氣溫 -23.2	2月4日				氣溫較差 60.8		
	平均氣溫 8.6					最高月平均氣溫 26.3	7月				最低月平均氣溫 -10.2 12月		
附	註												
符	號												

後長林子水位站 1952年逐日最多風向平均風力表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省遼中縣田家坊村後長林子	東經：122°35'	北緯：41°19'
儀 器 說 明	風向用高桿頂繫布旗，觀測風吹布旗方向。風力無儀器，用目力估測蒲福氏風級。		
測 驗 概 況	每日6、14、21時觀測風向風力各一次，風向選最多向，風力記三次風力之平均風力級數。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(風力以蒲福氏等級計)

項 目		一 月		二 月		三 月		四 月		五 月		六 月		七 月		八 月		九 月		十 月		十一月		十二月	
日		風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力
1		S	1.3	NW	1.3	N	1.7	SW	2.3	SW	2.7	SW	2.3	SW	5.7	NW	1.7	SW	1.3	NW	2.0	SW	3.0	NE	3.3
2		NW	1.7	NW	2.3	SW	2.3	SW	3.0	SW	2.3	SW	3.7	N	2.3	SW	1.3	SW	1.7	NW	2.0	NW	3.7	NE	2.3
3		SW	3.3	NW	2.0	NW	2.7	SW	2.0	N	3.0	SW	2.0	N	3.3	SW	1.0	NE	3.3	N	2.0	SW	3.0	SW	2.3
4		N	2.3	NW	3.0	SW	3.0	SW	3.0	N	2.3	NW	3.3	N	1.3	NE	2.0	SE	2.0	S	2.0	SW	3.7	NW	2.0
5		SW	1.3	SW	2.0	SW	2.3	SW	2.3	SW	2.0	NW	1.7	NW	2.7	SW	1.3	S	3.0	S	3.0	NW	3.7	SW	1.7
6		N	2.7	NW	3.0	SW	1.7	SW	1.3	SW	3.7	SW	1.0	NE	2.3	SW	2.3	SW	1.7	S	3.0	NE	2.7	SW	1.3
7		SW	0.7	N	2.3	NW	1.3	NE	2.7	NE	5.3	SE	1.0	SE	2.0	SW	2.3	SW	1.7	SW	3.0	NW	2.3	NE	2.0
8		NW	2.0	SW	2.7	N	4.7	SW	4.3	SW	1.7	NE	1.0	S	1.7	SW	2.0	NE	2.0	SW	1.7	SW	3.7	S	1.0
9		SE	1.3	NW	1.3	N	2.0	N	4.0	SW	2.7	SW	1.7	SW	1.7	SW	1.3	SW	2.0	NW	3.3	SE	1.3	SW	1.0
10		NE	2.7	NW	2.0	NW	5.7	N	2.7	SW	2.3	NW	1.7	SW	2.0	SW	1.0	SW	3.7	NW	3.3	NE	3.3	NE	2.0
11		N	1.7	NW	2.7	SW	1.7	N	3.0	SW	3.3	SW	1.0	SW	2.7	SW	1.7	NW	2.3	NW	2.7	NE	4.7	SW	3.7
12		S	1.7	NE	2.3	SW	6.0	NE	3.3	N	2.7	SW	2.7	SW	2.7	SW	1.7	NW	1.7	SW	2.7	NE	3.7	NW	2.0
13		S	3.0	NE	1.3	SW	3.7	SW	3.7	SW	4.3	SW	3.3	SW	3.0	SW	3.3	NW	3.3	SW	4.3	NE	3.3	SW	4.3
14		NW	2.0	NE	7.0	SW	2.3	S	4.0	NE	4.3	SW	1.3	SW	3.0	NE	4.0	N	1.3	S	4.7	NW	1.7	NW	3.0
15		SW	4.0	NE	5.7	N	1.7	NW	3.0	SW	2.0	SW	2.0	SW	2.3	NE	3.7	S	2.7	NW	4.0	NE	1.7	NE	1.3
16		SW	2.0	N	1.3	NW	4.3	SE	2.7	SW	3.0	SW	3.0	SW	2.0	NE	4.0	SW	2.7	SE	2.0	SW	1.7	NW	2.3
17		NW	2.7	NW	2.3	SW	2.0	NW	3.7	SW	3.0	SW	2.7	SW	1.7	NE	4.0	NE	1.7	SW	4.0	N	2.0	NE	2.0
18		SW	2.7	SW	2.0	NW	2.3	SW	2.0	NE	1.7	SW	1.7	SW	2.0	NE	4.0	SE	2.0	SW	4.7	SW	1.7	NE	2.3
19		SW	1.0	SW	2.3	SW	3.0	NW	3.7	SW	2.3	NW	1.3	S	1.3	N	2.0	NE	2.7	S	4.3	SW	1.3	SW	1.3
20		SW	1.7	SW	2.7	SW	3.0	NW	3.0	N	2.7	NW	1.3	SW	3.0	SE	3.0	NE	2.7	S	3.7	SW	3.3	NW	2.7
21		S	0.7	NE	2.3	SW	4.0	NW	3.0	SW	3.3	SW	1.7	S	3.7	SW	3.0	NE	1.7	N	4.7	NE	1.7	SW	3.0
22		SW	1.7	NW	1.7	N	3.0	NW	3.0	N	2.7	SW	2.7	S	4.0	SW	1.7	SW	3.3	N	1.7	SW	2.0	NE	4.0
23		N	2.0	SW	2.3	NE	3.0	S	2.3	NE	2.0	SW	2.7	S	3.0	SE	1.3	SW	3.7	SW	3.0	NE	2.3	NE	3.7
24		NE	2.0	N	2.7	N	3.0	NW	3.0	SW	2.0	SW	2.3	S	4.0	S	1.7	N	2.7	NE	2.3	NE	1.7	NE	3.0
25		NW	3.3	NE	2.0	SW	3.0	N	2.0	SW	3.0	SW	3.7	NE	3.3	SW	2.7	N	3.0	SW	1.0	SW	1.3	NE	1.7
26		NE	1.7	NE	2.3	SW	2.0	SW	1.3	SW	3.3	SW	2.7	NE	2.0	SW	3.0	SE	2.0	S	5.0	SW	2.7	NE	1.7
27		NW	3.0	N	2.3	SW	3.0	SW	3.3	SW	2.3	SW	2.7	NE	1.3	SW	3.0	SW	3.7	S	4.7	SW	1.3	SW	2.3
28		NW	1.0	NW	1.3	SW	4.3	SW	3.3	NW	1.0	SW	2.3	SW	2.7	SW	3.3	NW	2.0	N	1.7	NE	2.3	NW	2.7
29		NW	2.3	N	2.7	SW	2.0	SW	4.0	SW	3.3	NE	3.0	NE	2.3	SW	4.0	SW	3.0	SW	4.0	NE	4.7	SW	4.7
30		SW	2.0			SW	1.7	SW	1.3	NW	3.0	SW	2.3	S	2.7	SW	2.7	SW	3.7	S	3.7	NE	4.7	NE	3.0
31		N	2.3			SW	2.0			SW	3.7			NW	2.0	NE	1.7			N	2.7			NW	3.7
最 多 風 向		NW		NW		SW		SW		SW		SW		SW		SW		SW		S		NE		NE	
平 均 風 力		2.1		2.5		2.9		2.9		2.8		2.2		2.6		2.4		2.5		3.1		2.7		2.5	
最 大 風 力 及 其 風 向		5 NE		7 NE		7 NW		6 SW		7 NE		6 SW		7 SW		5 NE		5 SW		7 S		7 SW		7 SW	
日 期		10		14		10		8		7		2		1		16		22		26		4		11	
全 年 統 計		最多風向 SW		頻率 43%		最大風力 7		風向 SW		7月1日		平均風力 2.6													
		最大月平均風力 3.1						10月						最小月平均風力 2.1						1月					
附 註		月最大風力其風向尚有1月15日SW、3月12日HSW、4月9日N、14日S、8月28日W。																							
符 號																									

後長林子水位站 1952年逐日平均地溫 (50公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省遼中縣田家坊村後長林子	東經：122°35'	北緯：41°19'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 50 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		- 1.2	- 4.5	- 3.5	- 0.1	4.8	14.0	22.6	22.8	22.2	15.6	10.2	1.8
2		- 1.4	- 4.7	- 3.5	- 0.1	5.4	13.8	23.0	22.5	22.4	15.4	9.5	1.8
3		- 1.8	- 5.0	- 3.3	0.5	5.6	13.9	23.0	22.6	22.6	15.1	9.3	1.5
4		- 1.8	- 5.5	- 3.0	1.0	6.3	14.0	23.0	23.0	22.2	14.6	9.4	1.0
5		- 2.0	- 5.8	- 3.0	1.5	6.6	14.5	22.5	23.2	22.0	14.2	9.9	1.0
6		- 2.2	- 5.0	- 2.8	1.8	7.0	15.2	22.4	24.0	21.5	14.7	9.2	0.5
7		- 3.0	- 5.0	- 2.0	2.7	8.2	16.0	22.0	24.0	21.2	15.0	8.4	0.0
8		- 3.1	- 4.5	- 1.7	2.7	9.0	16.5	21.5	24.5	20.6	15.4	7.6	0.0
9		- 2.0	- 4.0	- 1.2	3.2	9.8	16.5	21.6	24.0	20.4	15.6	6.1	- 0.1
10		- 3.5	- 4.0	- 1.1	2.5	9.5	15.8	21.5	24.5	20.4	15.3	5.8	- 0.4
11		- 4.0	- 4.2	- 1.3	2.7	10.4	15.8	22.4	24.8	20.2	14.6	5.4	- 0.5
12		- 4.7	- 5.0	- 1.3	2.9	10.9	16.5	23.6	25.1	20.0	13.8	5.0	- 0.5
13		- 3.0	- 5.0	- 1.1	3.0	11.3	16.5	24.1	25.1	19.8	12.9	4.4	- 0.5
14		- 3.0	- 5.5	- 1.0	3.0	12.0	16.7	24.3	25.0	19.8	13.0	4.0	- 0.6
15		- 2.3	- 5.8	- 1.0	2.2	12.7	17.5	25.0	24.5	19.7	13.0	3.8	- 0.6
16		- 3.1	- 5.7	- 0.9	2.0	13.0	18.6	25.0	24.0	19.2	12.6	3.5	- 0.8
17		- 5.0	- 6.0	- 0.9	2.1	13.5	19.0	24.8	24.0	18.6	12.0	3.0	- 0.8
18		- 5.0	- 6.0	- 0.9	2.7	13.5	18.8	25.0	23.8	18.2	11.8	3.0	- 0.9
19		- 4.0	- 6.0	- 0.7	2.9	14.0	19.0	25.7	22.8	18.0	12.0	3.0	- 1.0
20		- 3.7	- 5.3	- 0.2	3.0	14.2	19.4	25.5	22.4	18.0	12.5	2.9	- 1.2
21		- 3.0	- 5.0	- 0.2	3.6	15.0	19.8	25.4	22.0	17.7	12.0	2.8	- 1.4
22		- 3.0	- 5.0	- 0.4	3.0	15.0	20.5	24.8	21.8	17.4	11.0	2.4	- 1.5
23		- 3.0	- 5.0	- 0.3	3.4	14.0	21.0	24.8	22.0	17.4	10.0	2.1	- 1.9
24		- 3.5	- 4.8	- 0.5	3.7	14.0	20.5	24.8	22.0	17.6	9.6	2.0	- 2.3
25		- 4.0	- 4.5	- 0.4	3.8	14.3	20.6	24.5	22.0	16.8	9.6	2.0	- 3.0
26		- 5.0	- 4.2	- 0.3	3.9	14.3	21.1	24.0	22.0	16.0	8.8	2.0	- 3.2
27		- 5.0	- 4.0	- 0.2	4.0	13.9	21.8	24.0	22.0	15.9	9.0	2.0	- 3.2
28		- 4.5	- 3.8	- 0.2	4.0	14.5	22.0	24.0	22.0	16.0	9.7	1.9	- 3.2
29		- 4.5	- 3.2	- 0.2	4.0	15.0	21.8	23.7	22.1	15.6	10.0	1.9	- 3.1
30		- 5.0		- 0.1	4.4	14.2	22.0	23.0	22.2	15.5	10.4	1.9	- 2.6
31		- 4.7		- 0.1		14.0		23.0	22.2		10.8		- 3.0
平	均	- 3.4	- 4.9	- 1.2	2.7	11.5	18.0	23.7	23.2	19.1	12.6	4.8	- 0.9
最	高	- 1.2	- 3.2	- 0.1	4.4	15.0	22.0	25.7	25.1	22.6	15.6	10.2	1.8
日	期	1	29	30	30	21	28	19	12	3	1	1	1
最	低	- 5.0	- 6.0	- 3.5	- 0.1	4.8	13.8	21.5	21.8	15.5	8.8	1.9	- 3.2
日	期	17	17	1	1	1	2	8	22	30	26	28	26
全 年 統 計		最高地溫 25.7 7月19日				最低地溫 - 6.0 2月17日				地溫較差 31.7			
		平均地溫 6.8				最高月平均地溫 23.7 7月				最低月平均地溫 - 4.9 2月			
附 註													
符 號													

後長林子水位站 1952年逐日平均地溫 (100公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省遼中縣田家坊村後長林子	東經：122°35'	北緯：41°19'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面100公分。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1		2.0	- 0.2	- 1.6	- 1.0	0.2	12.0	17.8	20.7	20.8	16.9	12.0	5.8	
2		2.0	- 0.4	- 1.5	- 1.0	0.6	12.0	18.1	20.7	20.9	16.7	12.0	5.7	
3		2.0	- 0.6	- 1.4	- 1.0	1.3	12.0	18.0	20.6	20.9	16.5	11.8	5.5	
4		2.0	- 0.6	- 1.5	- 0.9	1.9	12.0	18.5	20.6	21.0	16.3	11.6	5.4	
5		2.0	- 1.0	- 1.4	- 0.9	2.5	12.0	18.5	20.9	20.9	16.0	11.7	5.0	
6		1.8	- 1.1	- 1.3	- 0.8	3.2	12.5	18.6	21.0	20.7	15.9	11.5	5.0	
7		1.6	- 1.1	- 1.4	- 0.6	4.6	12.5	18.7	21.2	20.6	15.9	11.2	5.0	
8		1.4	- 1.0	- 1.2	- 0.5	5.1	13.0	18.6	21.0	20.4	16.0	11.0	4.8	
9		1.3	- 1.0	- 1.2	- 0.7	5.8	13.0	18.6	21.2	20.2	16.0	10.6	4.6	
10		1.1	- 1.0	- 1.2	- 0.8	6.4	13.4	18.6	21.4	20.2	16.0	10.3	4.5	
11		1.0	- 1.0	- 1.1	- 0.8	7.0	13.5	18.5	21.5	20.0	16.0	9.8	4.2	
12		1.0	- 1.2	- 1.0	- 0.8	7.3	13.5	19.0	21.8	19.8	15.8	9.4	4.0	
13		1.0	- 1.2	- 1.0	- 0.9	8.0	13.6	19.0	22.0	19.8	15.4	9.1	4.0	
14		0.8	- 1.0	- 1.1	- 0.9	8.1	14.0	19.0	22.0	19.8	15.2	9.1	3.9	
15		0.5	- 1.0	- 1.0	- 0.8	8.8	14.5	19.4	22.1	19.7	15.0	9.0	3.9	
16		0.5	- 1.3	- 1.0	- 0.7	9.0	14.7	19.6	22.0	19.4	14.8	8.6	3.7	
17		0.7	- 1.7	- 1.0	- 0.7	9.7	15.1	19.8	21.8	19.2	14.6	8.2	3.7	
18		0.4	- 1.7	- 1.0	- 0.7	9.9	15.0	20.0	21.5	18.9	14.4	8.0	3.5	
19		0.3	- 2.0	- 1.0	- 0.6	10.0	15.2	20.5	21.4	18.7	14.0	7.8	3.4	
20		0.0	- 2.0	- 1.0	- 0.6	10.5	15.5	21.2	21.2	18.5	14.0	7.4	3.2	
21		0.0	- 2.0	- 1.0	- 0.6	11.0	15.6	21.2	20.8	18.3	14.0	7.0	3.0	
22		0.0	- 1.8	- 1.0	- 0.5	11.0	16.0	21.2	20.7	18.2	13.9	7.0	3.0	
23		0.0	- 1.7	- 1.0	- 0.5	11.4	16.2	21.2	20.8	18.0	13.7	6.9	3.0	
24		0.0	- 1.5	- 1.0	- 0.6	11.3	16.2	21.2	21.0	18.0	13.4	6.5	2.9	
25		- 0.2	- 1.5	- 1.0	- 0.6	11.3	16.4	21.3	20.9	18.0	12.8	6.2	2.7	
26		- 0.1	- 1.6	- 1.0	- 0.5	11.5	16.8	21.2	20.8	17.7	12.4	6.2	2.6	
27		- 0.2	- 1.6	- 1.0	- 0.2	11.5	17.0	21.0	20.8	17.4	12.0	6.1	2.4	
28		- 0.2	- 1.6	- 1.0	- 0.2	11.5	17.0	21.0	20.7	17.2	12.0	6.0	2.2	
29		- 0.2	- 1.5	- 1.0	0.0	11.7	17.0	20.8	20.8	17.0	12.0	6.0	2.0	
30		- 0.2		- 1.0	0.0	12.0	17.5	20.8	20.8	17.0	12.0	6.0	2.0	
31		- 0.1		- 0.9		12.0		20.7	20.9		12.0		1.9	
平	均	0.7	- 1.3	- 1.1	- 0.6	7.9	14.5	19.7	21.1	19.2	14.6	8.8	3.8	
最	高	2.0	- 0.2	- 0.9	0.0	12.0	17.5	21.3	22.1	21.0	16.9	12.0	5.8	
日	期	1	1	31	29	30	30	25	15	4	1	1	1	
最	低	- 0.2	- 2.0	- 1.6	- 1.0	0.2	12.0	17.8	20.6	17.0	12.0	6.0	1.9	
日	期	25	19	1	1	1	1	1	3	29	27	28	31	
全 年 統 計	最高地温	22.1			8月15日		最低地温	- 2.0		2月19日		地温较差	24.1	
	平均地温	9.0			最高月平均地温				21.1		8月		最低月平均地温	- 1.3
附	註													
符	號													

後長林子水位站 1952 年逐日平均地溫 (200公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省遼中縣田家坊村後長林子	東經：122°35'	北緯：41°19'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 200 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一 月	十二 月
1		6.5	5.0	3.0	2.0	2.1	8.5	13.0	15.0	16.6	15.6	12.8	8.6
2		6.5	5.0	3.0	2.0	2.1	8.8	13.2	15.0	16.6	15.6	12.6	8.4
3		6.3	4.8	2.9	2.0	2.2	9.0	13.1	15.2	16.5	15.4	12.4	8.4
4		6.0	4.6	2.9	2.0	2.3	9.0	13.0	15.4	16.6	15.3	12.4	8.3
5		6.0	4.2	2.8	2.0	2.5	9.4	13.0	15.4	16.6	15.2	12.2	8.0
6		5.9	4.1	2.8	2.0	2.9	9.5	12.8	15.6	16.6	15.1	12.2	8.0
7		6.0	4.0	2.6	2.0	3.7	9.5	12.8	15.8	16.6	15.0	12.1	7.9
8		6.0	4.0	2.5	2.0	4.0	9.8	12.8	15.5	16.6	15.0	12.0	7.7
9		6.0	4.0	2.3	2.0	4.0	9.8	13.0	15.7	16.6	15.0	11.9	7.5
10		6.0	4.0	2.3	2.0	4.2	10.0	13.0	15.8	16.6	14.9	11.8	7.5
11		5.8	4.0	2.3	2.0	4.4	10.0	13.0	15.9	16.6	15.0	11.6	7.3
12		5.7	4.0	2.5	2.0	4.4	10.1	13.2	16.0	16.7	15.0	11.4	7.2
13		5.5	4.3	2.5	2.0	4.7	10.2	13.2	16.0	16.6	14.9	11.2	7.0
14		5.3	4.4	2.3	2.0	5.0	10.5	13.2	16.2	16.6	14.6	11.1	7.0
15		5.2	4.4	2.3	2.0	5.2	10.5	13.3	16.5	16.5	14.6	11.0	6.9
16		5.1	4.3	2.3	2.0	5.5	10.8	13.3	16.5	16.5	14.5	11.0	6.8
17		5.0	4.0	2.3	2.0	5.8	10.8	13.6	16.5	16.4	14.4	10.8	6.7
18		5.0	3.8	2.3	2.0	6.0	10.8	14.0	16.6	16.4	14.4	10.5	6.6
19		5.0	3.6	2.3	2.1	6.2	11.0	14.0	16.6	16.2	14.2	10.3	6.5
20		5.0	3.5	2.2	2.0	6.3	11.2	14.4	16.6	16.2	14.0	10.2	6.4
21		5.0	3.5	2.0	2.0	6.7	11.4	14.4	16.6	16.2	14.0	10.0	6.3
22		5.0	3.3	2.0	2.0	7.0	11.5	14.4	16.6	16.2	14.0	9.9	6.1
23		5.0	3.0	2.0	2.0	7.0	11.8	14.5	16.7	16.1	13.9	9.9	6.1
24		5.0	3.0	2.0	2.2	7.0	11.8	14.8	16.5	16.0	13.8	9.7	6.0
25		4.8	3.0	2.0	2.1	7.2	11.8	15.0	16.5	16.0	13.6	9.5	6.0
26		5.0	3.0	2.0	2.1	7.5	11.9	14.9	16.7	16.0	13.5	9.4	5.8
27		5.0	3.0	2.0	2.1	7.8	12.0	14.9	16.9	16.0	13.3	9.2	5.9
28		5.0	3.0	2.0	2.1	8.0	12.0	15.0	16.7	16.0	13.1	9.0	5.8
29		5.0	3.0	2.0	2.1	8.0	12.3	15.0	16.7	15.9	13.0	8.9	5.7
30		5.0		2.1	2.2	8.0	12.5	15.0	16.7	15.8	12.9	8.8	5.6
31		5.0		2.1		8.2		15.0	16.6		12.9		5.5
平	均	5.4	3.9	2.3	2.0	5.4	10.6	13.8	16.2	16.4	14.4	10.9	6.9
最	高	6.5	5.0	3.0	2.2	8.2	12.5	15.0	16.9	16.7	15.6	12.8	8.6
日	期	1	1	1	24	31	30	25	27	12	1	1	1
最	低	4.8	3.0	2.0	2.0	2.1	8.5	12.8	15.0	15.8	12.9	8.8	5.5
日	期	25	23	21	1	1	1	6	1	30	30	30	31
全 年 統 計	最高地溫	16.9 8月27日				最低地溫	2.0 3月21日				地溫較差 14.9		
	平均地溫	9.0				最高月平均地溫	16.4 9月				最低月平均地溫 2.0 4月		
附 註													
符 號													

二道橋子水位站1952年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省盤山縣圈河村	東經：122°14'	北緯：41°14'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十月	十一月	十二月		
1		0	0	0	0	0	0.3	0	0	0	22.4	0	0		
2		0	0	1.6*	0	0.9	1.0	0	0	0	0	0	0		
3		0	0	0	0	0	0.8	0	0	0	0	0	0		
4		0	0	0	0	0	2.1	0	0	0	0	0	0		
5		0	0	0	0	0	0	2.0	0	145.0	0	0	0		
6		0	0.8*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
7		0	0	0	0	0	0.1	15.1	0	0	0	0	0		
8		0	0	0	0	0	0	1.4	0	0	0	0	0		
9		0	0	0	0	0	5.4	0	0	0	1.5	T	0		
10		0	0	0	0	0	0	0	0	16.0	0	0	0		
11		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
12		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
13		0	0	0	T	0	0	0	42.2	6.7	0	0	0		
14		0	0	0	3.1	0	0	0	12.5	0	20.8	0	0		
15		0	0	0	0	0	0	0	0.6	0	0	0	0		
16		0	0	0	0	0	0.6	0	0	0	0	0	0		
17		0	0	6.6*	0	3.5	2.8	0	1.6	0	0	0	0		
18		0	0	0	0	0	0	0	5.2	3.8	0	0	0		
19		0	0	0	0	0	0	52.8	0.1	0	0	0	0		
20		7.1*	0	0	T	0	0	1.1	2.5	0	1.6	0	0		
21		0	0	10.6*	0	0	0	0.2	0	0	0	0	0		
22		0	0	7.5*	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
23		7.6*	0	0	0	0	0	0	0	15.2	0	0	0		
24		0	0	0	2.3	0	0	17.6	10.9	0	0	0	0		
25		T *	T *	0	0	2.8	0	18.1	0	0	0	0	0		
26		T *	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6.0	0		
27		0	0	0.8	27.2	1.8	0	0	0	3.3	0	0	0		
28		0	0	0	0	5.0	0	0.8	0	0	0	0	0		
29		0	0.3*	0	0	23.0	0	63.0	0	0	0	0	0		
30		0	0	0	0	0	0	11.4	0	15.7	9.9	0	0		
31		4.1*	0	0	0	3.7	0	0	0	0	0	0	0.4*		
總	量	18.8	1.1	27.1	32.6	40.7	13.1	183.5	75.6	205.7	56.2	6.0	0.4		
百	分 比	2.8	0.2	4.1	4.9	6.2	2.0	27.8	11.4	31.1	8.5	0.9	0.1		
降	水 日 數	3	2	5	3	7	8	11	8	7	5	1	1		
百	分 比	4.9	3.3	8.2	4.9	11.5	13.1	18.0	13.1	11.5	8.2	1.6	1.6		
一	日 最 大 量	7.6	0.8	10.6	27.2	23.0	5.4	63.0	42.2	145.0	22.4	6.0	0.4		
日	期	23	6	21	27	29	9	29	13	5	1	26	31		
全 年 統 計		年降水量 660.8			年降水日數 61		最大日降水量 145.0			9月5日		最大月降水量 205.7		9月	
		初 霜 1951年10月21日				終 霜 4月1日			初 雪 1951年11月21日			終 雪 3月22日			
附 註		經與鄰站比較，1月降水量偏大，可疑。													
符 號		*雪水量 *雨夾雪水量													

二道橋子水位站 1952年降水量記錄表

遼西省盤山縣圈河村

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日 降水量				
		起		迄			分段	一次				起		迄			分段	一次					
		日	時分	日	時分				日			降水量	日	時分	日				時分	日	降水量		
1	1	20	19:10	x x	x x		7.1*	20	7.1*	61	8	24	x x	25	5:25	x x	7.5	24	10.9				
2		23	x x	x x	x x		7.6*	23	7.6*	62	25	6:23	25	7:50	1:27		3.4						
3		25	x x	x x	x x		T *	25	T *	63	9	5	9:50	5	13:15	3:25	96.2	5	145.0				
4		26	x x	x x	x x		T *	26	T *	64	5	23:05	x x	x x		x x	48.8						
5		31	14:30	31	20:43	6:13	4.1*	31	4.1*	65	10	21:20	x x	x x		x x	15.6	10	16.0				
6	2	6	11:50	6	13:45	1:55	0.5*	6	0.8*	66	11	7:50	11	7:54	0:04		0.4						
7		6	16:37	6	17:30	0:53	0.3*			67	13	9:45	13	9:51	0:06		0.9	13	6.7				
8		25	x x	26	8:50		T *	25	T *	68	13	21:07	13	21:40	0:33		5.8						
9		29	14:10	29	15:30	1:20	0.3*	29	0.3*	69	18	x x	x x	x x		x x	3.8	18	3.8				
10	3	2	18:40	2	19:32	0:52	1.6*	2	1.6*	70	23	17:40	23	21:35	3:55		15.2	23	15.2				
11		17	x x	18	7:10	x x	6.6*	17	6.6*	71	27	20:37	27	21:18	0:41		3.3	27	3.3				
12		22	5:40	22	9:00	3:20		21	10.6*	72	10	1	6:37	1	9:00	2:23	30	15.7					
		22	9:00	22	14:15	5:15		22	7.5*			1	9:00	1	11:56	2:56	22.4	1	22.4				
		22	5:40	22	14:15	8:35						1	6:37	1	11:56	5:19	38.1						
13		28	2:05	28	2:20	0:15	18.1**	0.8		73	9	x x	x x	x x		x x	1.5	9	1.5				
14	4	14	8:15	14	9:00		T	13	T	74	14	13:46	14	14:21	0:35		1.0	14	20.8				
15		14	x x	x x	x x		3.1	14	3.1	75	14	18:55	14	22:30	3:35		18.1						
16		20	18:30	20	18:40		T	20	T	76	15	7:35	15	7:47	0:12		1.7						
17		24	18:40	24	21:20	2:40	2.3	24	2.3	77	20	12:52	20	13:21	0:29		0.9	20	1.6				
18		27	12:40	28	4:35	15:55	27.2	27	27.2	78	20	15:50	20	16:40	0:50		0.5						
19	5	3	5:32	3	7:12	1:40	0.9	2	0.9	79	20	20:50	x x	x x		x x	0.2						
20		17	x x	x x	x x		3.5	17	3.5	80	30	19:52	30	20:41	0:49		9.9	30	9.9				
21		26	4:32	26	6:15	1:43	2.8	25	2.8	81	11	9	x x	x x		x x	T	9	T				
22		27	x x	x x	x x		1.8	27	1.8	82	26	x x	x x	x x		x x	6.0	26	6.0				
23		29	3:41	29	3:55	0:14	2.1	28	5.0	83	12	31	9:57	31	10:55	0:58	0.4*	31	0.4*				
24		29	7:55	29	9:00	1:05	2.9																
		29	9:00	29	11:43	2:43	7.9		29	23.0													
		29	7:55	29	11:43	3:48		10.8															
25		29	14:00	29	18:25	4:25	8.1																
26		29	19:10	30	6:23	11:13	7.0																
27	6	1	5:43	1	8:32	2:49	3.7	31	3.7														
28		1	10:38	1	11:10	0:32	0.3	1	0.3														
29		2	18:05	2	18:23	0:18	1.0	2	1.0														
30		3	16:55	3	17:11	0:16	0.8	3	0.8														
31		4	19:10	4	19:22	0:12	2.1	4	2.1														
32		7	18:14	7	19:44	1:30	0.1	7	0.1														
33		7	20:19	7	21:05		T																
34		9	11:45	9	20:02	8:17	5.4	9	5.4														
35		16	17:55	16	20:50	2:55	0.6	16	0.6														
36		17	15:48	17	16:47	0:59	2.8	17	2.8														
37	7	5	9:10	5	12:45	3:35	1.3	5	2.0														
38		5	15:55	5	16:35	0:40	0.1																
39		5	21:10	x x	x x		0.6																
40		7	12:10	7	14:05	1:55	13.6	7	15.1														
41		8	7:45	8	9:00	1:15	1.5																
42		8	14:00	8	14:10	0:10	1.4	8	1.4														
43		19	15:00	19	16:16	1:16	52.8	19	52.8														
44		21	7:30	21	9:00	1:30	1.1	20	1.1														
		21	9:00	21	10:35	1:35	0.2	21	0.2														
		21	7:30	21	10:35	3:05		1.3															
45		24	19:55	24	20:00	0:05	0.4	24	17.6														
46		24	x x	25	9:00	x x																	
		25	9:00	25	14:05	5:05	18.1	25	18.1														
		24	x x	25	14:05	x x		35.3															
47		28	14:25	28	15:40	1:15	0.2	28	0.8														
48		28	18:04	28	18:50	0:46	0.6																
49		30	4:50	30	9:00	4:10	63.0	29	63.0														
		30	9:00	30	10:25	1:25	11.1	30	11.4														
		30	4:50	30	10:25	5:35		74.1															
50		30	13:25	30	13:31	0:06	0.3																
51	8	14	1:10	14	5:48	4:38	25.8	13	42.2														
52		14	7:00	14	9:00	2:00		14	12.5														
		14	9:00	14	9:25	0:25	3.0																
		14	7:00	14	9:25	2:25		19.4															
53		14	14:40	14	16:15	1:35	6.7																
54		14	x x	x x	x x		2.4																
55		15	8:10	15	9:00	0:50	0.4																
56		15	11:40	15	12:35	0:55	0.6	15	0.6														
57		18	7:45	18	9:00	1:15		17	1.6														
		18	9:00	18	13:20	4:20	1.4	18	5.2														
		18	7:45	18	13:20	5:35		3.0															
58		18	20:15	x x	x x		3.8																
59		19	15:17	19	15:20	0:03	0.1	19	0.1														
60		20	22:40	x x	x x		2.5	20	2.5														
全年統計		一次最大降水量 96.2公厘				歷時 3時25分	一次最急降水量 52.8公厘				歷時 1時16分	降水率 41.7公厘/小時											
						日期 9月5日	分段最急降水量 52.8公厘				歷時 1時16分	降水率 41.7公厘/小時											
附註		經與鄰站比較，1月降水量偏大，可疑。																					
符號		*雪水量 *雨夾雪水量																					

二道橋子水位站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省盤山縣圈河村	東經：122°14'	北緯：41°14'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一 月	十二 月	
1		1.1	0.5	2.2	5.4	9.1	3.5	10.1	5.5	5.9	2.8	2.9	1.2	
2		0.9	0.9	2.6	6.6	5.5	10.1	11.4	5.2	5.7	4.7	2.5	1.2	
3		1.7	1.0	2.2	6.5	4.9	6.3	10.9	6.3	4.5	3.9	1.5	1.0	
4		1.4	0.9	3.0	7.3	8.9	9.7	9.6	7.0	4.4	3.8	4.2	1.1	
5		1.3	1.0	2.6	8.2	10.9	8.3	1.3	7.2	—	3.8	3.7	1.4	
6		1.1	0.3	2.7	6.8	6.3	9.5	6.5	7.5	2.2	4.4	2.5	1.3	
7		0.9	1.2	2.7	3.4	9.7	6.0	3.1	7.1	4.9	3.9	2.9	1.2	
8		1.1	1.1	3.5	—	10.6	4.2	2.7	6.7	4.2	4.0	2.8	1.0	
9		1.1	1.8	2.5	6.1	5.7	2.6	5.3	5.9	4.4	1.7	0.8	1.2	
10		1.7	1.5	2.9	5.7	7.6	7.0	7.4	6.1	3.5	1.8	1.7	1.3	
11		1.2	1.5	3.2	3.3	10.0	8.8	8.9	4.6	5.5	3.9	2.4	1.9	
12		1.2	0.9	—	4.5	10.9	12.2	9.3	7.2	5.3	4.0	2.0	1.8	
13		1.4	1.5	—	7.2	14.0	8.0	10.2	6.5	4.6	5.4	2.8	1.8	
14		1.7	1.6	1.1	1.9	14.2	10.4	7.8	1.7	4.6	3.1	1.5	1.6	
15		2.3	1.2	3.0	3.8	11.3	11.5	6.4	1.8	2.7	2.7	2.6	1.1	
16		1.4	1.2	4.2	3.0	7.2	10.2	9.0	6.6	5.1	2.1	2.2	1.4	
17		1.3	1.4	0.7	3.3	8.5	9.5	9.6	4.8	4.5	4.1	2.0	1.5	
18		1.7	1.5	1.5	—	6.9	12.2	10.2	1.3	3.8	3.6	2.5	0.8	
19		1.9	1.9	2.5	6.1	14.7	9.3	6.9	4.9	2.9	3.4	1.7	1.0	
20		2.6	2.6	2.9	5.3	11.6	13.0	6.6	4.7	3.1	1.7	2.0	1.6	
21		1.2	1.7	3.2	4.5	13.2	12.6	4.8	5.6	4.4	1.8	1.8	1.8	
22		1.4	1.7	1.2	5.4	4.8	12.0	8.7	4.9	4.7	2.6	1.9	1.3	
23		1.8	2.2	1.7	6.3	8.6	12.7	7.5	3.3	2.2	3.5	1.7	1.1	
24		—	2.3	2.7	2.9	9.8	12.1	5.3	1.7	2.1	3.5	1.3	1.1	
25		1.1	0.9	2.3	1.5	6.1	13.1	3.4	4.5	4.4	3.0	1.9	1.0	
26		0.5	1.3	1.5	5.0	5.4	11.7	6.5	6.0	4.8	4.0	1.8	0.7	
27		0.6	1.7	1.9	1.0	8.2	8.7	6.3	5.8	5.5	2.8	0.5	1.2	
28		1.1	1.9	3.2	6.0	6.1	5.8	2.6	6.9	4.4	1.4	2.2	1.2	
29		1.3	0.8	2.8	7.1	8.4	6.1	1.9	5.8	5.1	2.2	1.9	1.6	
30		1.7	—	3.7	7.3	5.8	8.7	2.1	4.8	3.4	3.4	1.8	0.8	
31		4.1	—	2.0	—	7.1	—	5.7	5.2	—	2.3	—	1.0	
總	量	(43.8)	40.0	(72.2)	(141.4)	272.0	275.8	208.0	163.1	(122.8)	99.3	64.0	39.2	
最	大	4.1	2.6	(4.2)	8.2	14.7	13.1	11.4	7.5	5.9	5.4	4.2	1.9	
日	期	31	20	(16)	5	19	25	2	6	1	13	4	11	
最	小	0.5	0.3	0.7	1.0	4.8	2.6	1.3	1.3	2.1	1.4	0.5	0.7	
日	期	26	5	17	27	22	9	5	18	24	28	27	26	
全 年 統 計	年蒸發量 (1541.6)			最大日蒸發量 14.7			5月19日		最小日蒸發量 0.3			2月6日		
	最大月蒸發量 275.8					6月		最小月蒸發量 39.2					12月	
	初冰日期					1951年10月26日			終冰日期					3月25日
附	註	(1) 1月24日無記錄。 (2) 3月12日、13日及4月8日、18日蒸發皿內塞入砂土，缺測。 (3) 9月5日降雨過急，水溢出皿外，缺測。												
符	號	不全符號												

二道橋子水位站 1952年逐日平均氣溫表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省盤山縣圈河	東經：122°14'	北緯：41°14'
氣 溫 計 說 明	U型溫度表一只，置於百葉箱內，測日平均溫度及最高最低溫度。		
測 驗 概 況	每日6、14、21時觀測三次，即以三次之平均值作為日平均氣溫，並於當日21時觀測最高最低氣溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(氣溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1		-10.5	-20.6	- 6.3	4.4	15.4	14.6	24.6	22.4	23.2	12.9	6.4	-13.9	
2		- 9.6	-20.8	- 6.7	5.5	14.6	18.1	25.2	22.9	23.0	10.5	6.1	-13.8	
3		- 5.9	-20.4	- 9.3	7.8	15.0	16.6	24.7	24.0	20.3	11.2	8.4	-14.0	
4		- 9.2	-19.2	- 7.2	8.3	15.1	18.3	24.3	23.8	19.8	11.3	11.7	-14.6	
5		-10.1	-18.8	- 4.8	11.3	16.0	17.0	20.5	25.7	20.9	15.9	2.3	- 9.9	
6		-13.2	-12.2	- 2.9	10.9	15.1	20.4	21.8	24.7	18.6	17.1	- 3.9	-10.1	
7		-12.5	-10.0	0.0	10.7	13.0	19.3	20.2	25.6	19.6	17.1	- 1.5	-11.3	
8		-12.7	- 7.0	- 0.7	12.5	13.7	19.6	20.1	23.9	18.3	17.2	- 2.0	-10.8	
9		- 5.6	- 8.4	- 5.4	8.9	13.4	16.0	22.8	25.9	19.2	14.0	- 0.9	- 9.3	
10		-10.0	-11.4	- 5.0	9.9	14.8	16.0	24.7	27.3	21.3	5.8	- 0.2	- 8.6	
11		-15.1	-10.6	- 5.0	10.5	15.6	19.6	24.5	25.8	19.5	5.3	- 3.6	- 4.9	
12		- 8.5	-13.5	0.4	7.1	18.9	21.6	25.2	25.9	16.9	7.8	- 7.8	- 5.3	
13		- 2.8	-11.3	2.7	6.7	17.1	20.4	25.9	27.2	19.6	12.8	- 6.5	0.2	
14		- 9.4	-13.9	3.9	3.3	20.1	21.8	26.2	19.3	15.4	11.9	- 4.4	- 4.0	
15		- 7.5	-17.7	2.1	4.5	19.1	21.6	24.9	17.1	17.3	6.6	- 3.6	-10.0	
16		- 6.9	-17.0	2.1	5.7	18.5	21.7	26.0	20.4	12.7	5.9	0.1	- 8.0	
17		-13.3	-15.3	2.9	5.5	18.7	22.3	27.8	20.7	14.9	11.5	- 4.5	-11.9	
18		- 8.5	-13.2	- 0.7	6.3	17.3	23.3	29.4	18.8	15.6	13.1	- 5.6	-15.1	
19		- 6.4	-10.5	- 3.2	9.9	18.8	20.6	28.3	19.9	16.2	13.5	- 7.1	-13.8	
20		- 8.2	- 9.1	0.4	8.6	19.1	22.1	27.3	21.8	12.8	9.9	- 2.9	-10.9	
21		-10.3	-11.8	4.1	4.6	19.1	22.5	26.9	23.3	13.5	2.8	- 2.0	-10.0	
22		- 5.4	-12.1	- 2.2	6.7	13.7	23.3	27.6	22.2	16.6	0.5	- 0.3	-13.0	
23		- 7.7	-10.7	- 4.9	7.4	14.4	23.6	27.7	21.9	17.4	5.9	- 2.0	-17.4	
24		-13.9	- 8.1	0.3	5.0	16.9	25.0	27.7	21.8	13.0	5.2	- 3.5	-16.0	
25		-16.1	- 8.3	3.2	7.1	15.3	24.8	20.0	21.9	11.0	2.6	- 0.8	-17.3	
26		-10.7	- 6.5	2.5	9.5	15.2	23.8	23.6	22.4	11.5	7.7	3.2	-13.9	
27		- 8.3	- 6.6	2.7	8.8	18.2	23.4	26.0	22.8	15.2	11.3	2.8	-14.1	
28		-12.1	- 6.2	5.2	10.9	17.5	22.6	23.9	23.9	11.2	7.2	- 1.2	-11.5	
29		- 9.3	-10.4	4.6	13.7	14.1	24.9	25.2	23.5	13.3	10.7	- 8.9	- 4.6	
30		-12.2		4.0	15.5	13.9	24.7	24.5	22.9	15.5	12.1	-12.5	-13.7	
31		- 9.9		2.6		17.2		21.7	22.5		2.5		-16.5	
平	均	- 9.7	-12.5	- 0.7	8.3	16.3	21.0	24.8	23.0	16.8	9.7	- 1.5	-11.2	
最	高	1.8	- 0.6	10.4	25.1	27.8	32.5	36.7	33.9	30.0	25.0	17.5	3.8	
日	期	13	8	30	30	12	22	18	10	1	8	4	11	
最	低	-20.2	-28.1	-14.3	- 1.6	4.9	8.4	13.9	14.7	3.7	- 3.0	-13.9	-21.0	
日	期	25	2	1	1	8	10	4	16	26	22	30	26	
全 年 統 計	最高氣溫 36.7			7月18日			最低氣溫 -28.1			2月2日			氣溫較差 64.8	
	平均氣溫 7.1				最高月平均氣溫 24.8				7月				最低月平均氣溫 -12.5	
附	註													
符	號													

二道橋子水位站 1952 年逐日最多風向平均風力表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省盤山縣圈河村	東經：122°14'	北緯：41°14'
儀 器 說 明	風向用高桿頂繫布旗，觀測風吹布旗方向。風力無儀器，用目力估測蒲福氏風級。		
測 驗 概 況	每日 6、14、21 時觀測風向風力各一次，風向選最多向，風力記三次風力之平均風力級數。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(風力以蒲福氏等級計)

項 目		一 月		二 月		三 月		四 月		五 月		六 月		七 月		八 月		九 月		十 月		十一月		十二月		
日		風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	
1		SE	1.0	NE	1.3	SW	2.7	SW	2.3	SW	3.3	SW	2.0	SW	4.3	NW	1.7	SW	1.7	SW	1.3	SW	4.0	NE	4.3	
2		NE	0.7	SW	2.0	NE	0.7	SW	2.7	SW	3.7	SW	4.0	NW	1.3	SW	1.7	SW	1.3	NW	2.3	SW	3.0	NE	4.0	
3		SW	3.7	SW	0.7	NW	1.7	SW	3.7	NE	2.0	SW	2.0	NE	3.7	SW	1.3	NE	2.3	NW	1.7	SW	3.0	NE	1.7	
4		NE	2.3	NE	1.7	SW	2.0	SW	4.0	NE	2.7	NW	2.7	NE	1.0	SE	1.7	SW	1.3	S	2.3	SW	3.0	NE	3.0	
5		SW	1.3	NE	1.0	SW	2.3	SW	4.3	SW	2.7	NW	1.7	NW	2.3	SW	1.3	SW	2.7	SW	2.3	NW	3.0	C	0.3	
6		NE	3.0	SW	2.3	SW	2.0	SW	1.7	SW	3.7	SW	1.7	NE	2.0	SW	1.3	SW	1.7	SW	3.3	NE	1.0	SE	1.3	
7		NW	2.0	NE	2.0	SW	1.7	SW	1.3	NE	3.0	SE	2.0	S	2.0	SW	1.3	S	1.3	SW	2.0	NE	1.3	NE	1.7	
8		SE	3.0	SW	2.0	NE	4.0	SW	4.7	SW	2.0	NE	2.3	SE	1.7	SW	2.0	NE	1.7	SW	1.7	NE	3.7	C	0.3	
9		NE	2.3	SW	1.3	NE	1.7	NE	3.7	SW	2.0	SW	2.0	SW	1.3	SW	1.7	SW	2.3	N	2.7	SW	1.0	SW	1.0	
10		NE	2.7	NE	2.3	NE	3.0	NE	1.3	SW	2.3	NE	1.7	W	1.7	C	0.3	SW	3.3	NE	3.3	NE	3.7	NE	2.7	
11		NE	1.7	NE	2.7	SW	0.7	NE	2.3	SW	2.7	SW	3.0	SW	2.7	SW	1.0	N	2.0	NW	2.7	NE	5.0	SW	3.7	
12		SW	4.3	NE	1.3	SW	6.0	NE	3.0	NE	2.7	SW	3.7	SW	2.7	S	1.7	C	0.3	SW	3.3	NE	4.3	SW	2.3	
13		SW	1.7	NE	1.3	SW	6.3	SW	3.3	SW	3.7	SW	4.0	SW	2.7	SW	2.7	SW	3.0	SW	4.3	NE	4.7	SW	4.7	
14		NE	2.0	NE	4.0	NE	3.0	SW	3.3	NE	3.7	SW	2.7	SW	2.3	NE	3.7	C	0.3	SW	4.7	SW	1.0	NE	2.7	
15		SW	3.3	NE	4.0	NE	1.0	NW	3.0	SW	2.0	SW	2.3	SW	1.7	NE	3.7	SW	3.3	NW	4.7	SW	2.0	NE	1.0	
16		NE	1.7	NE	2.3	SW	1.7	SE	2.3	SW	3.0	SW	3.3	SW	1.7	NE	3.0	SW	1.7	SE	1.0	SW	2.7	SW	2.0	
17		NE	3.0	NE	1.3	SW	2.0	NW	3.0	SW	4.0	SW	3.3	SW	1.3	NE	3.3	SW	1.3	SW	3.3	NE	2.0	NE	2.3	
18		SW	2.7	SW	1.0	NE	3.3	SW	3.7	NE	2.3	W	2.7	W	1.3	NE	3.7	SE	2.3	SW	4.3	NE	0.7	NE	1.7	
19		S	1.3	SW	1.7	NE	2.3	NW	2.7	SW	3.3	NW	3.0	SW	2.0	NW	1.0	NE	3.3	SW	4.3	SW	1.7	SW	1.7	
20		SW	1.7	SW	2.7	SE	1.3	NE	3.0	NE	2.3	SW	1.7	SW	3.3	SW	3.0	NE	2.7	NE	2.3	SW	3.0	SW	2.7	
21		SW	0.7	NE	1.3	SW	4.7	NE	2.7	SW	3.7	SW	2.3	SW	2.7	SW	2.0	NE	1.7	NE	4.3	S	1.3	SW	3.7	
22		N	2.3	NE	1.3	NE	3.7	NE	1.3	NE	2.3	SE	3.0	SW	3.3	SW	1.3	SW	3.7	NE	1.0	SW	2.0	NE	4.3	
23		NW	1.0	SW	1.7	N	1.0	SW	2.0	NE	1.3	SW	3.0	SW	3.0	SW	1.0	SW	3.7	NE	1.7	NE	1.7	NE	3.7	
24		NE	3.0	NE	2.7	NE	2.7	SW	1.7	SW	2.0	SW	2.0	SW	2.7	S	0.7	NE	2.3	NE	2.7	NE	2.0	NE	2.7	
25		NE	3.3	NE	2.0	NE	1.0	C	0.3	SW	3.7	SW	3.0	NE	2.0	NW	2.7	NE	2.7	SW	2.0	SW	2.3	NE	1.7	
26		NE	2.3	SW	3.3	SW	2.7	C	0.3	SW	4.3	SW	2.0	NE	1.0	SW	3.3	SW	2.3	SW	4.3	SW	2.0	C	0.3	
27		NE	3.7	NE	1.7	C	0.3	SW	2.7	C	1.0	SW	2.7	NE	1.0	SW	3.0	SW	4.3	SW	3.7	SW	1.0	SW	2.3	
28		SW	2.3	NE	1.0	SW	4.3	SW	2.3	SE	1.7	S	2.0	SW	1.7	SW	3.7	NW	1.7	C	1.0	NE	3.0	SE	1.7	
29		NW	2.0	NE	1.7	NE	2.7	SW	3.3	C	0.7	N	2.7	NE	1.3	SW	4.3	SW	3.0	SW	3.7	NE	4.7	SW	4.0	
30		SW	2.3			SW	1.0	C	0.3	NE	2.7	SW	2.3	SW	2.3	SW	2.7	SW	4.0	SW	3.0	NE	5.0	NE	2.0	
31		SW	4.3			NE	3.0			SW	3.3			S	2.0	NW	1.3			NE	2.7			NE	4.0	
最 多 風 向		NE		NE		SW		SW		SW		SW		SW		SW		SW		SW		NE		NE		
平 均 風 力		2.3		1.9		2.5		2.5		2.7		2.6		2.1		2.2		2.3		2.8		2.6		2.4		
最 大 風 力		6		5		7		7		6		6		5		5		6		6		6		?		
及 其 風 向		SW		NE		SW		SW		SW		SW		SW		SW		SW		SW		NE		SW		
日 期		15		14		12		8		21		2		1		28		27		12		11		29		
全 年 統 計		最 多 風 向 SW 頻 率 44%					最 大 風 力 7 風 向 SW 3 月 12 日					平 均 風 力 2.4														
		最 大 月 平 均 風 力 2.8 10 月					最 小 月 平 均 風 力 1.9 2 月																			
附 註		2 月最大風力其風向尚有20日SW。																								
符 號																										

二道橋子水位站 1952 年逐日平均地溫 (50 公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省盤山縣圈河村	東經：122°14'	北緯：41°14'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 50 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		1.0	- 3.0	- 2.5	0.0	11.0	16.3	24.0	24.2	24.0	16.5	10.5	2.6
2		0.5	- 3.2	- 2.5	0.6	12.0	15.8	24.0	24.5	24.0	16.0	10.1	2.1
3		0.5	- 4.0	- 2.1	1.5	12.0	16.0	24.5	24.5	24.2	15.9	10.0	1.6
4		0.0	- 4.1	- 2.1	2.0	12.0	17.0	24.5	25.0	23.8	15.5	10.0	1.1
5		0.0	- 4.6	- 2.1	2.2	13.2	17.1	25.0	25.0	23.5	15.2	10.6	0.2
6		- 0.1	- 4.8	- 2.0	3.2	13.5	17.7	23.7	25.6	22.0	16.0	9.9	0.2
7		- 0.6	- 4.0	- 1.8	3.8	14.6	18.0	23.7	25.8	22.0	16.0	8.1	0.0
8		- 0.7	- 4.0	- 1.3	4.2	13.6	18.0	23.0	26.0	22.0	16.2	7.5	0.0
9		- 1.0	- 3.4	- 1.0	4.8	14.0	18.0	22.2	26.0	21.5	16.7	7.1	- 0.3
10		- 1.0	- 3.0	- 1.0	5.5	13.9	18.0	22.5	26.0	21.5	16.5	6.7	- 0.3
11		- 1.0	- 3.0	- 1.0	6.0	14.3	18.5	23.1	26.5	21.5	15.0	6.6	- 0.7
12		- 1.3	- 3.2	- 1.0	6.0	14.9	21.0	24.0	26.6	21.1	14.0	6.0	- 0.6
13		- 1.3	- 3.8	- 0.5	6.0	15.2	20.0	25.0	26.7	20.9	13.9	5.6	- 0.1
14		- 1.3	- 3.8	- 0.5	6.0	16.2	20.5	25.2	26.6	20.7	14.0	5.2	- 0.3
15		- 1.3	- 4.5	- 0.5	6.0	16.5	20.0	25.9	25.0	20.3	14.0	4.9	- 0.3
16		- 1.3	- 4.5	- 0.5	6.0	17.0	20.0	25.5	23.5	20.0	13.5	4.9	- 0.3
17		- 1.3	- 5.0	- 0.5	6.0	17.0	20.2	26.0	23.0	19.0	13.0	4.7	- 0.9
18		- 1.3	- 5.0	- 0.5	6.0	16.9	20.0	26.5	22.8	19.0	13.0	4.5	- 1.0
19		- 1.3	- 4.1	- 0.5	6.8	17.0	20.5	26.8	22.0	19.0	13.0	4.0	- 1.0
20		- 1.3	- 3.5	- 0.4	7.9	17.5	21.0	26.6	22.9	18.9	13.5	3.0	- 2.0
21		- 1.3	- 3.5	- 0.4	8.0	18.0	21.3	26.5	23.0	18.0	13.0	2.9	- 2.1
22		- 1.3	- 3.2	- 0.2	8.0	17.9	22.0	26.0	23.0	18.0	12.0	3.0	- 2.0
23		- 2.0	- 3.1	- 0.2	8.1	17.0	22.3	26.0	23.1	18.4	10.8	3.0	- 2.1
24		- 2.0	- 3.2	- 0.2	9.0	16.9	22.3	26.0	23.0	18.5	10.5	3.0	- 3.0
25		- 2.0	- 3.0	- 0.2	9.0	17.9	23.0	26.0	23.0	17.8	10.0	3.0	- 3.3
26		- 2.5	- 3.0	- 0.2	9.0	17.0	23.1	24.5	23.0	17.0	10.0	3.0	- 3.9
27		- 2.5	- 3.0	- 0.2	9.0	17.1	23.1	24.0	23.0	17.0	10.0	3.0	- 3.9
28		- 2.5	- 2.8	- 0.1	9.0	17.5	23.6	24.5	23.2	17.0	10.6	2.9	- 4.0
29		- 2.5	- 2.5	- 0.2	9.6	17.6	23.2	24.5	23.5	16.1	11.0	2.9	- 3.8
30		- 2.5		0.0	10.0	17.0	23.5	25.0	23.7	16.3	11.0	2.9	- 3.0
31		- 2.5		0.0		16.0		24.6	24.0		11.5		- 3.2
平 均		- 1.2	- 3.7	- 0.8	6.0	15.6	20.0	24.8	24.3	20.1	13.5	5.7	- 1.1
最 高		1.0	- 2.5	0.0	10.0	18.0	23.6	26.8	26.7	24.2	16.5	10.6	2.6
日 期		1	29	30	30	21	28	19	13	3	1	5	1
最 低		- 2.5	- 5.0	- 2.5	0.0	11.0	15.8	22.2	22.0	16.1	10.0	2.9	- 4.0
日 期		26	17	1	1	1	2	9	19	29	25	28	28
全 年 統 計	最高地溫	26.8 7月19日				最低地溫	- 5.0 2月17日				地溫較差 31.8		
	平均地溫	10.3				最高月平均地溫	24.8 7月				最低月平均地溫 - 3.7 2月		
附 註													
符 號													

二道橋子水位站 1952年逐日平均地溫 (100公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省盤山縣圈河村	東經：122°14'	北緯：41°14'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，緊鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 100 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

月		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
日													
1		3.0	0.0	- 1.2	- 0.4	8.0	14.2	19.5	22.0	21.0	16.5	11.1	4.0
2		2.6	0.0	- 1.5	- 0.3	8.5	14.1	20.0	22.0	21.1	16.0	11.0	4.0
3		2.6	- 0.5	- 1.3	- 0.1	9.0	14.0	20.0	22.0	21.2	16.0	11.0	3.9
4		2.5	- 0.5	- 1.3	0.0	9.0	14.2	20.3	22.0	21.1	16.0	10.9	3.7
5		2.5	- 1.0	- 1.3	0.0	9.5	14.5	20.5	22.0	21.1	16.0	10.9	3.0
6		2.2	- 1.0	- 1.2	0.0	9.9	14.4	20.6	22.0	21.0	15.7	10.9	3.0
7		2.0	- 1.0	- 1.2	0.9	10.6	15.0	20.6	22.0	21.0	16.0	10.3	3.0
8		2.0	- 1.0	- 1.0	0.0	9.4	15.5	20.0	22.1	20.5	16.0	9.7	2.9
9		2.0	- 1.0	- 1.0	1.0	11.0	16.0	20.0	22.5	20.2	16.0	9.0	2.5
10		2.0	- 1.0	- 1.0	2.0	11.0	15.7	19.6	22.5	20.0	16.0	9.0	2.2
11		1.5	- 1.0	- 1.0	2.7	11.0	16.0	20.0	22.7	20.0	16.0	8.7	2.1
12		1.5	- 1.0	- 1.0	3.2	11.0	16.0	20.0	23.0	20.0	15.0	8.1	2.0
13		1.1	- 1.0	- 0.5	3.7	11.2	16.2	20.3	23.0	20.0	14.9	8.0	2.0
14		1.1	- 1.2	- 1.0	4.0	12.0	16.7	21.0	23.0	19.5	14.5	7.9	2.0
15		1.1	- 1.3	- 1.0	4.1	12.0	16.5	21.0	23.0	19.3	14.1	7.0	2.0
16		1.0	- 1.3	- 0.8	4.0	12.6	16.9	21.1	22.2	19.0	14.3	7.0	2.0
17		1.0	- 1.6	- 1.0	4.5	13.0	16.9	21.6	22.0	18.8	14.0	6.9	1.9
18		1.0	- 1.8	- 0.8	4.5	13.0	17.0	22.0	21.5	19.5	13.5	6.9	1.7
19		1.0	- 2.0	- 1.0	4.8	13.5	17.0	22.0	21.0	18.1	13.3	6.1	1.3
20		1.0	- 1.8	- 0.7	5.0	13.5	17.2	22.0	22.2	18.0	13.5	4.5	1.2
21		1.0	- 1.8	- 0.7	5.5	14.0	17.5	22.5	21.0	18.0	13.5	5.0	1.0
22		1.0	- 1.8	- 0.5	5.8	14.0	18.0	22.2	21.0	17.9	13.0	5.0	1.0
23		0.5	- 1.6	- 0.5	6.0	14.0	18.0	22.0	21.0	17.4	12.5	4.9	1.0
24		0.5	- 1.8	- 0.7	6.0	14.0	18.3	22.0	21.0	17.6	12.1	4.9	0.9
25		0.5	- 1.6	- 0.5	6.5	14.0	18.5	22.0	21.0	17.5	11.9	4.9	0.6
26		0.5	- 1.5	- 0.5	6.9	14.0	18.9	22.0	21.0	17.0	11.4	4.2	0.3
27		0.5	- 1.8	- 0.5	7.0	14.1	19.0	22.0	21.0	17.0	11.0	4.1	0.2
28		0.5	- 1.5	- 0.5	7.0	14.2	19.2	22.0	21.0	17.0	11.0	4.0	0.0
29		0.3	- 1.5	- 0.5	7.5	14.5	19.3	21.8	21.0	16.9	11.0	4.0	0.0
30		0.3		- 0.5	7.5	14.6	19.5	21.8	21.0	16.3	11.0	4.0	0.0
31		0.3		- 0.4		14.3		22.0	21.0		11.5		0.0
平	均	1.3	- 1.2	- 0.9	3.6	12.1	16.7	21.1	21.8	19.1	14.0	7.3	1.8
最	高	3.0	0.0	- 0.4	7.5	14.6	19.5	22.5	23.0	21.2	16.5	11.1	4.0
日	期	1	1	31	29	30	30	21	12	3	1	1	1
最	低	0.3	- 2.0	- 1.5	- 0.4	8.0	14.0	19.5	21.0	16.3	11.0	4.0	0.0
日	期	29	19	2	1	1	3	1	19	30	27	28	28
全 年 統 計		最高地溫 23.0		8月12日		最低地溫 - 2.0		2月19日		地溫較差 25.0			
		平均地溫 9.8				最高月平均地溫 21.8				8月		最低月平均地溫 - 1.2	
附 註													
符	號	×可疑數值											

二道橋子水位站 1952年逐日平均地溫 (200公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省盤山縣圈河村	東經：122°14'	北緯：41°14'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 200 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		9.4	6.9	4.8	3.8	6.0	10.5	13.8	17.0	18.0	17.0	14.3	10.0
2		9.0	6.8	4.5	4.0	6.1	10.6	14.0	17.0	18.0	17.0	14.3	10.0
3		9.0	6.5	4.5	4.0	6.4	10.7	14.0	17.0	18.0	17.0	14.0	9.9
4		9.0	6.6	4.6	4.0	6.4	11.0	14.2	17.0	18.0	17.0	14.0	9.5
5		8.9	6.2	4.6	4.0	7.5	11.0	14.5	17.3	18.0	17.0	14.0	9.4
6		8.9	6.0	4.6	3.9	6.7	11.0	14.5	17.0	18.0	17.0	13.9	9.3
7		8.7	6.0	4.4	3.8	7.0	11.0	14.8	17.4	18.0	17.0	13.8	9.1
8		8.7	6.0	4.3	4.0	7.0	11.0	14.9	17.5	18.0	16.9	13.6	9.0
9		8.6	6.0	4.3	3.8	7.0	11.0	15.0	17.5	18.0	16.5	13.6	9.0
10		8.5	6.0	4.2	4.0	7.5	11.2	15.0	17.6	18.0	16.5	13.0	9.0
11		8.5	6.0	4.2	3.9	7.5	11.5	15.0	17.7	18.0	16.5	13.0	8.8
12		8.1	6.0	4.2	3.9	7.7	11.5	15.0	17.8	18.0	16.3	13.0	8.8
13		8.0	5.7	4.5	4.0	8.0	11.5	15.0	18.0	18.0	16.3	13.0	8.8
14		7.8	5.5	4.1	4.0	8.0	11.5	15.3	18.0	18.0	16.1	13.0	8.7
15		7.8	5.5	4.1	4.1	8.0	11.7	15.3	18.0	18.0	16.0	13.0	8.7
16		7.8	5.5	4.1	4.2	8.4	12.0	15.5	18.0	18.0	16.0	13.0	8.3
17		7.8	5.5	4.0	4.5	8.5	11.9	15.7	18.0	18.0	16.0	12.9	8.0
18		7.8	5.2	4.0	4.5	8.5	12.0	15.9	18.0	18.0	15.9	12.9	8.0
19		7.8	5.2	4.0	4.5	8.6	12.0	16.0	18.0	18.0	15.8	12.2	8.0
20		7.8	5.1	4.0	4.8	8.8	12.1	16.0	18.0	18.0	15.7	11.5	8.0
21		7.8	5.1	4.0	5.0	9.0	12.5	16.0	18.0	18.0	15.6	11.5	7.9
22		7.8	5.0	4.0	4.9	9.0	12.5	16.0	18.0	18.0	15.4	11.1	7.8
23		7.3	5.0	4.0	5.0	9.4	12.6	16.4	18.0	17.9	15.4	11.0	7.8
24		7.3	5.0	4.0	5.1	9.4	12.6	16.5	18.0	17.9	15.1	11.0	7.6
25		7.3	5.0	4.0	5.3	9.8	13.0	16.6	18.0	17.7	15.0	11.0	7.5
26		7.0	5.0	4.0	5.3	9.8	13.0	16.6	18.0	17.5	15.0	10.7	7.2
27		7.0	4.8	4.0	5.5	9.9	13.0	16.9	18.0	17.5	15.0	10.2	7.1
28		7.0	4.8	4.0	5.8	10.0	13.2	17.0	18.0	17.4	14.8	10.0	7.0
29		7.0	4.6	4.0	6.0	10.2	13.3	17.0	18.0	17.4	14.7	10.0	7.0
30		6.9		4.0	6.0	10.5	13.7	17.0	18.0	17.0	14.7	10.0	7.0
31		6.9		3.8		10.4		17.0	18.0		14.5		6.9
平	均	8.0	5.6	4.2	4.5	8.3	11.9	15.6	17.7	17.9	16.0	12.4	8.4
最	高	9.4	6.9	4.8	6.0	10.5	13.7	17.0	18.0	18.0	17.0	14.3	10.0
日	期	1	1	1	29	30	30	28	13	1	1	1	1
最	低	6.9	4.6	3.8	3.8	6.0	10.5	13.8	17.0	17.0	14.5	10.0	6.9
日	期	30	29	31	1	1	1	1	1	30	31	28	31
全 年 統 計	最高地溫	18.0 8月13日				最低地溫	3.8 3月31日				地溫較差 14.2		
	平均地溫	10.9				最高月平均地溫 17.9 9月				最低月平均地溫 4.2 3月			
附 註													
符 號													

盤山水位站1952年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省盤山縣城區	東經：122°01'	北緯：41°12'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日 \ 月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1	0	0	0	0	0.1	4.8	0	0	0	8.5	0	0
2	0	0	0	0	0.3	1.6	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	4.4	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0.5	0	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0	4.2	0	104.3	0	0	0
6	0	0.6*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	0	0	0	0	0	0.8	21.6	0	0	0	0	0
8	0	0	0	0	0	0	4.6	0	0	0	0	0
9	0	0	0	0	0	5.6	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	15.8	0	0	0
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	0	0	0	1.8	0	0	0	8.3	0	0	0	0
14	0	0	0	12.6	0	0	0	2.4	0	28.0	0	0
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0.9	0	0	0	0	0	0
17	0	0	1.5*	0	2.4	0.6	0	0	0	0	0	0
18	0	0	0	0	0	0	0	3.5	2.5	0	0	0
19	0	0	0	0	0	0	●	0	0	0	0	0
20	1.6*	0	0	0	0	0	9.5	3.0	0	15.4	0	0
21	0	0	4.2*	0	0	0	2.5	0	0	0	0	0
22	0	0	3.2*	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	1.8*	0	0	0	0	0	0	0	15.4	0	0	0
24	0	0	0	1.8	0	0	40.8	30.0	0	0	0	0
25	0.3*	1.6*	0	0	3.0	0	14.6	0	0	0	0	0
26	0	0	0	0	1.8	0	0	0	0	0	5.0	0
27	0	0	0	29.8	0.9	0	0	0	0.5	0	0	0
28	0	0	0	0	8.0	0	0.4	0	0	0	0	0
29	0	0.6*	0	0	18.0	0	59.7	0	0	0	0	0
30	0	0	0	0	0	0	6.6	0	43.4	0.8	0	0
31	1.6*	0	0	0	2.5	0	0	0	0	0	0	0
總 量	5.3	2.8	8.9	46.0	37.0	19.2	(164.5)	47.2	182.0	52.8	5.0	0.0
百 分 比	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
降 水 日 數	4	3	3	4	9	8	11	5	6	4	1	0
百 分 比	6.9	5.2	5.2	6.9	15.5	13.8	19.0	8.6	10.3	6.9	1.7	0.0
一 日 最 大 量	1.8	1.6	4.2	29.8	18.0	5.6	59.7	30.0	104.3	28.0	5.0	0
日 期	23	25	21	27	29	9	29	24	5	14	26	
全 年 統 計	年降水量 (570.7)		年降水日數 58			最大日降水量 104.3			9月 5日		最大月降水量(182.0) (9月)	
	初 霜 1951年12月16日			終 霜 3月21日			初 雪 1951年12月24日			終 雪 3月22日		
附 註	經與鄰站比較，7月19日降水量，缺測。											
符 號	() 不全統計 × 雪水量 ※ 雨夾雪水量 ● 雨											

盤山水位站 1952年降水量記錄表

遼西省盤山縣城區

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日 降水量
		起		迄			分段	一次				起		迄			分段	一次	
		日	時分	日	時分							日	時分	日	時分				
1	1	20	22:43	21	0:36	1:53	1.6*	20	1.6*	63	10	15	6:36	15	7:12	0:36	1.6	20	15.4
2		23	23:46	24	2:30	2:44	1.8*	23	1.8*	64		20	11:32	20	12:26	0:54	15.4	30	0.8
3		26	4:36	26	8:43	4:07	0.3*	25	0.3*	65		30	19:12	30	20:16	1:04	0.8	26	5.0
4		31	14:36	31	18:46	4:10	1.6*	31	1.6*	66	11	26	X X	X X	X X	X X	5.0		
5	2	6	12:30	6	15:40	3:10	0.6*	6	0.6*										
6		26	5:30	26	9:00	3:30	1.6*	25	1.6*										
7		29	11:30	29	14:50	3:20	0.6*	29	0.6*										
8	3	18	3:15	18	5:30	2:15	1.5*	17	1.5*										
9		22	3:50	22	9:00	5:10	4.2*	21	4.2*										
		22	9:00	22	14:30	5:30	3.2*	22	3.2*										
		22	3:50	22	14:30	10:40		7.4**											
10	4	14	3:26	14	9:00	5:34	1.8	13	1.8										
		14	9:00	14	16:20	7:20	12.6	14	12.6										
		14	3:26	14	16:20	12:54		14.4											
		24	16:18	24	21:26	5:08		1.8	24	1.8									
11		27	9:36	28	0:28	14:52		29.8	27	29.8									
12		2	7:16	2	8:10	0:54		0.1	1	0.1									
13	5	3	7:36	3	7:50	0:14		0.3	2	0.3									
14		18	1:30	18	2:36	1:06		2.4	17	2.4									
15		26	4:26	26	5:16	0:50		3.0	25	3.0									
16		26	16:12	26	16:36	0:24		1.8	26	1.8									
17		28	2:18	28	2:42	0:24		0.9	27	0.9									
18		29	2:36	29	5:28	2:52		6.8	28	8.0									
19		29	7:48	29	8:24	0:36		1.2											
20		29	9:12	29	15:46	6:34		16.8	29	18.0									
21		29	17:36	29	18:12	0:36		1.2											
22		1	4:28	1	8:16	3:48		2.5	31	2.5									
23	6	1	12:46	1	14:18	1:32		4.8	1	4.8									
24		2	20:08	2	20:16	0:08		1.6	2	1.6									
25		3	14:46	3	15:18	0:32		3.8	3	4.4									
26		3	17:26	3	18:06	0:40		0.6											
27		4	19:36	4	20:12	0:36		0.5	4	0.5									
28		7	21:18	7	21:46	0:28		0.8	7	0.8									
29		9	14:46	9	18:48	4:02		5.6	9	5.6									
30		16	18:16	16	18:48	0:32		0.9	16	0.9									
31		17	15:46	17	16:18	0:32		0.6	17	0.6									
32		5	9:14	5	12:18	3:04		1.4	5	4.2									
33	7	5	21:16	5	21:48	0:32		2.8											
34		7	11:46	7	14:48	3:02		8.0	7	21.6									
35		8	7:30	8	9:00	1:30	13.6												
36		8	9:00	8	11:12	2:12	1.2		8	4.6									
		8	7:30	8	11:12	3:42		14.8											
37		8	13:42	8	14:28	0:46		1.6											
38		8	15:38	8	15:58	0:18		1.8											
39		21	7:15	21	8:18	1:03		9.5	20	9.5									
40		21	9:12	21	9:52	0:40		2.5	21	2.5									
41		24	18:35	24	18:48	0:13		0.5	24	40.8									
42		24	20:16	24	24:00	3:44		18.3											
43		25	1:16	25	5:18	4:02		16.4											
44		25	6:14	25	9:00	2:46		5.6											
45		25	9:16	25	13:14	3:58		14.6	25	14.6									
46		28	15:12	28	15:32	0:20		0.4	28	0.4									
47		30	4:30	30	9:00	4:30	56.7		29	59.7									
		30	9:00	30	9:55	0:55	6.6		30	6.6									
		30	4:30	30	9:55	5:25		66.3											
48	8	14	2:32	14	2:56	0:24		0.8	13	8.3									
49		14	7:46	14	9:00	1:14	7.5												
		14	9:00	14	10:18	1:18	0.8		14	2.4									
		14	7:46	14	10:18	2:32		8.3											
50		14	16:12	14	17:18	1:06		1.6											
51		18	20:16	18	20:48	0:32		3.5	18	3.5									
52		20	20:18	20	21:12	0:54		3.0	20	3.0									
53		25	3:26	25	5:48	2:22		30.0	24	30.0									
54	9	5	11:12	5	12:52	1:40		5.8	5	104.3									
55		5	23:14	X X	X X	X X		98.5											
56		10	X X	X X	X X	X X		14.2	10	15.8									
57		11	6:42	11	7:36	0:54		1.6											
58		18	X X	X X	X X	X X		2.6	18	2.6									
59		23	16:46	X X	X X	X X		15.4	23	15.4									
60		27	20:35	27	20:48	0:13		0.5	27	0.5									
61	10	1	4:16	1	9:00	4:44	43.4		30	43.4									
		1	9:00	1	10:45	1:45	8.6		1	8.6									
		1	4:16	1	10:45	6:29		52.0											
62		14	20:14	X X	X X	X X		26.4	14	28.0									
全年統計		一次最大降水量				98.5公厘	歷時 一時一分		一次最急降水量		15.4公厘	歷時 0時54分		降水率		17.1公厘/小時			
							日期 9月5日		分段最急降水量		15.4公厘	歷時 0時54分		降水率		17.1公厘/小時			
附註		經與鄰站比較，7月19日降水量，缺測。																	
符號		*雪水量 *雨夾雪水量																	

盤山水位站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省盤山縣城區	東經：122°01'	北緯：41°12'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一 月	十二 月	
1		1.0	0.6	1.0	4.4	6.9	1.8	8.0	5.4	3.7	1.4	3.0	2.0	
2		0.5	0.6	0.8	5.8	4.0	7.4	6.0	5.5	6.8	4.2	3.0	1.8	
3		0.6	0.8	1.4	4.5	4.8	5.2	9.6	8.2	5.8	4.2	1.0	1.6	
4		0.5	1.0	1.6	5.0	9.0	8.0	11.0	5.2	4.8	3.5	4.8	1.5	
5		0.3	0.9	1.5	6.8	8.5	6.4	1.6	6.0	2.0	3.6	1.7	2.0	
6		0.8	0.4	2.0	5.2	5.0	6.4	4.2	6.4	2.4	4.0	1.8	1.6	
7		1.3	1.0	2.0	6.0	9.6	5.8	2.5	7.4	5.0	4.0	2.0	1.8	
8		1.0	1.0	1.6	8.0	8.5	4.4	1.8	6.0	4.2	4.4	1.4	1.7	
9		1.7	1.6	1.5	6.0	8.5	2.6	3.2	4.8	4.4	3.5	1.2	1.4	
10		1.0	2.0	1.4	5.0	5.0	8.0	8.2	7.0	3.8	4.4	2.5	1.0	
11		0.8	0.6	1.6	4.0	4.8	8.2	8.3	5.8	5.8	4.4	4.0	1.6	
12		0.5	0.6	2.6	3.0	10.5	10.8	8.4	9.1	4.6	4.0	3.2	1.5	
13		1.5	0.8	3.0	5.8	11.4	8.2	8.1	8.0	4.8	6.0	2.8	1.4	
14		1.6	0.4	2.0	0.4	11.8	8.8	9.0	0.4	5.4	5.0	3.0	2.0	
15		1.5	0.5	2.0	1.6	9.8	9.8	9.8	4.6	5.5	3.5	2.8	1.6	
16		1.7	0.4	1.8	2.0	5.8	15.5	9.1	6.6	5.8	2.0	1.8	1.5	
17		0.8	0.6	1.6	1.8	6.5	9.0	10.8	8.6	4.2	4.0	2.0	1.3	
18		2.0	0.6	1.0	3.8	5.8	10.8	11.0	8.0	4.0	3.8	2.4	1.4	
19		1.2	0.8	2.4	4.8	12.0	12.0	12.0	5.5	3.2	3.2	3.0	1.5	
20		1.0	0.8	2.0	5.8	13.8	15.0	15.0	6.8	3.6	0.5	1.8	1.3	
21		1.4	0.7	3.0	5.4	10.8	16.0	5.4	7.7	4.4	0.8	2.0	1.6	
22		2.0	0.5	0.4	6.8	10.8	16.8	8.5	7.5	5.2	4.0	1.8	1.2	
23		1.6	1.0	0.4	2.0	8.0	15.0	7.1	5.8	2.0	4.0	1.5	1.0	
24		0.8	0.7	2.0	0.8	12.0	16.0	8.2	2.0	2.8	4.8	1.6	1.2	
25		0.6	0.4	1.8	1.8	5.0	13.8	1.8	5.4	4.9	2.6	1.8	1.3	
26		0.4	0.3	1.5	2.0	4.8	12.4	5.0	7.0	4.6	3.5	2.2	1.4	
27		0.7	0.6	2.0	0.6	6.5	13.0	9.0	5.9	4.8	2.5	0.8	1.2	
28		0.6	0.8	3.5	4.8	6.0	6.0	2.0	8.0	4.8	1.8	2.8	1.2	
29		0.8	0.2	3.0	6.8	0.3	6.0	9.0	7.0	5.5	1.8	2.3	1.5	
30		1.0		2.0	5.0	6.0	8.0	2.6	5.5	8.0	1.9	2.0	1.3	
31		0.3		2.0		6.5		4.0	5.2		1.8		1.0	
總	量	31.5	21.2	56.4	125.7	238.7	287.1	220.2	192.3	136.8	103.1	68.0	45.4	
最	大	2.0	2.0	3.5	8.0	13.8	16.8	15.0	9.1	8.0	6.0	4.8	2.0	
日	期	18	10	28	8	20	22	20	12	30	13	4	1	
最	小	0.3	0.2	0.4	0.4	0.3	1.8	1.6	0.4	2.0	0.5	0.8	1.0	
日	期	5	29	22	14	29	1	5	14	5	20	27	10	
全 年 統 計	年蒸發量 1526.4			最大日蒸發量 16.8			6月22日		最小日蒸發量 0.2					2月29日
	最大月蒸發量 287.1					6 月		最小月蒸發量 21.2					2 月	
	初冰日期					年 月 日		終冰日期					3月12日	
附	註													
符	號													

盤山水位站 1952年逐日平均氣溫表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省盤山縣城區	東經：122°01'	北緯：41°12'
氣 溫 計 說 明	U型溫度表一只，置於百葉箱內，測日平均溫度及最高最低溫度。		
測 驗 概 況	每日6、14、21時觀測三次，即以三次之平均值作為日平均氣溫，並於當日21時觀測最高最低氣溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(氣溫以℃計)

日 月		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		- 5.7	-17.7	- 4.5	6.7	14.9	16.8	26.5	23.9	25.1	14.3	4.9	- 7.1
2		- 6.4	-15.7	- 7.5	10.8	14.5	18.3	26.3	26.0	26.3	12.9	7.5	- 6.3
3		- 4.0	-15.4	- 6.3	10.9	15.7	16.7	26.9	27.0	23.2	13.4	10.3	- 4.3
4		- 7.9	-16.3	- 5.7	10.1	13.3	18.2	25.8	26.8	22.9	13.8	14.7	- 3.4
5		- 7.8	-15.2	- 2.7	12.8	13.6	17.2	23.3	27.8	22.7	19.0	2.0	0.6
6		-11.2	-13.9	- 3.1	12.3	14.7	20.3	23.6	27.3	21.9	18.9	- 0.7	0.9
7		-10.5	- 8.5	0.8	10.6	14.1	20.5	22.0	28.0	22.5	18.2	1.5	- 1.5
8		-12.2	- 6.7	- 0.5	13.5	14.2	20.5	22.7	26.3	20.7	19.8	1.3	- 0.6
9		- 4.1	- 6.0	- 3.9	10.7	15.7	17.4	24.4	28.4	21.9	16.7	2.3	0.0
10		- 7.9	- 8.5	- 3.2	11.7	15.5	16.5	26.3	29.6	23.7	8.3	2.0	0.8
11		-12.7	-10.0	- 3.1	11.3	15.8	20.2	27.0	28.5	20.6	8.1	- 2.1	4.1
12		- 6.5	- 8.9	0.3	8.4	20.5	22.2	27.3	28.1	19.4	9.3	- 4.0	3.2
13		- 2.2	- 9.6	3.3	10.1	19.5	22.7	28.0	29.1	21.9	15.3	- 0.3	5.7
14		- 6.6	-11.0	3.5	8.2	21.8	23.0	27.7	20.9	17.5	16.5	2.1	1.1
15		- 5.7	-13.9	4.7	4.8	20.4	23.7	27.2	19.1	20.5	8.4	5.5	- 4.5
16		- 4.1	-15.2	4.3	5.6	19.2	22.2	27.8	22.4	17.1	8.0	4.9	1.2
17		-11.5	-11.3	3.9	6.9	18.9	22.6	29.7	23.4	18.7	14.5	0.1	- 3.0
18		- 7.1	- 9.7	1.3	8.0	18.7	24.0	31.5	19.5	17.5	15.5	2.1	- 5.0
19		- 5.1	- 8.5	0.3	11.0	18.4	22.9	30.4	22.5	17.9	15.9	1.6	- 3.2
20		- 4.7	- 6.2	1.1	9.3	20.1	23.5	29.7	23.9	15.3	15.4	4.1	0.2
21		- 8.1	- 8.0	5.3	6.9	17.1	26.3	28.7	25.0	16.0	4.1	3.2	0.2
22		- 6.2	- 9.9	1.8	8.7	15.8	27.4	29.5	24.5	19.7	5.0	4.3	- 7.5
23		- 5.3	- 8.0	- 2.9	7.5	15.6	26.1	29.7	26.3	21.3	6.7	2.1	- 5.7
24		-12.6	- 8.3	3.3	8.9	18.7	26.4	28.9	24.2	15.8	7.7	1.7	- 3.2
25		-14.9	- 7.2	5.5	7.8	16.3	27.7	22.4	24.9	13.0	4.4	3.4	- 3.8
26		-13.1	- 6.7	3.8	11.7	17.3	25.7	26.0	24.6	14.3	10.3	7.1	- 0.7
27		- 8.5	- 7.9	5.1	9.5	18.7	25.2	28.0	25.3	17.7	13.5	6.1	- 1.3
28		-10.7	- 5.5	6.2	12.7	21.7	24.1	26.3	26.0	14.2	8.5	1.9	0.6
29		- 9.5	- 8.8	7.1	14.0	14.7	27.0	26.9	26.3	16.5	12.6	- 2.6	4.7
30		- 9.3		7.2	16.7	16.8	26.9	26.4	25.3	18.9	13.4	- 6.6	- 3.3
31		- 5.3		5.8		18.2		24.8	24.0		4.6		- 6.4
平	均	- 8.0	-10.3	1.0	9.9	17.1	22.4	26.8	25.3	19.5	12.0	2.7	- 1.5
最	高	3.6	0.0	12.6	26.8	33.6	38.5	37.2	35.2	31.2	26.0	18.2	11.2
日	期	3	20	25	30	15	21	18	10	2	8	4	11
最	低	-19.5	-24.0	-12.5	0.0	6.4	9.0	18.0	15.2	7.2	- 1.2	- 6.8	-10.4
日	期	25	2	3	1	8	10	4	14	26	25	30	22
全 年 統 計		最高氣溫 38.5 6月21日				最低氣溫 -24.0 2月2日				氣溫較差 62.5			
		平均氣溫 9.8				最高月平均氣溫 26.8 7月				最低月平均氣溫 -10.3 2月			
附	註	經與鄰站比較，10月至12月及年平均及9月至12月最低氣溫均偏高，可疑。											
符	號												

盤山水位站 1952 年逐日最多風向平均風力表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省盤山縣城區	東經：122°01'	北緯：41°12'
儀 器 說 明	風向用高桿頂繫布旗，觀測風吹布旗方向。風力無儀器，用目力估測蒲福氏風級。		
測 驗 概 況	每日 6、14、21 時觀測風向風力各一次，風向選最多向，風力記三次風力之平均風力級數。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(風力以蒲福氏等級計)

項 目		一 月		二 月		三 月		四 月		五 月		六 月		七 月		八 月		九 月		十 月		十一月		十二月	
日		風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力
1		SE	2.3	NE	2.3	SW	4.0	SW	2.3	SW	3.0	NW	2.3	SW	4.3	SW	1.7	SW	1.3	SW	2.0	SW	4.0	NE	4.7
2		NE	1.7	SE	2.3	NE	2.7	SW	3.7	SW	3.7	SW	3.7	NE	2.7	SW	1.3	SW	2.0	SW	2.7	NE	2.7	NW	2.3
3		SW	3.7	NE	1.0	NW	2.0	SW	4.3	NE	2.0	SW	1.0	NE	2.7	NE	1.0	NE	3.0	NW	2.0	SW	3.3	SW	1.7
4		NE	3.0	NE	3.3	SW	3.0	SW	4.7	SW	3.0	NW	2.0	NW	1.3	NE	1.3	SW	2.3	SW	2.0	SW	3.3	SW	1.7
5		SE	2.3	NE	1.3	SW	2.3	SW	4.3	SW	2.7	NE	1.0	SW	2.0	SW	1.7	SW	2.0	SW	3.0	NE	2.7	SW	2.3
6		NE	4.7	SW	1.0	SW	2.3	SW	3.0	SW	4.0	NW	1.3	NE	1.3	SW	2.0	SW	1.3	SW	3.7	NE	1.3	SW	1.0
7		NE	3.0	NE	3.0	SW	3.0	SW	2.3	NE	3.3	SW	1.3	SW	1.7	SW	2.7	NE	1.0	SW	2.7	NE	3.0	NE	1.7
8		SE	2.3	SW	2.0	NE	4.7	SW	5.3	SW	1.7	NE	1.3	SW	1.0	SW	2.0	NE	1.3	SW	2.3	NE	3.3	NW	1.0
9		SW	1.7	SE	1.3	NE	2.3	NE	4.3	SW	2.7	NE	1.0	SW	1.0	NW	1.3	SW	1.7	SW	2.0	NE	2.0	SW	1.0
10		NE	2.3	NE	2.7	NW	3.3	NE	2.3	SW	2.3	NW	1.0	SW	1.7	NE	1.0	SW	3.0	NE	1.0	NE	3.7	NE	1.3
11		NE	1.7	NE	2.7	SW	2.3	NE	1.3	SW	3.3	SW	2.0	SW	1.7	SW	2.7	SW	1.3	NW	1.7	NE	4.7	SW	2.7
12		SW	3.3	NE	1.3	SW	5.3	NE	3.7	NE	2.7	SW	4.0	SW	1.7	SW	3.0	NE	1.7	SW	2.7	NE	4.7	NE	1.3
13		SW	1.7	NE	1.3	SW	5.7	SW	3.3	SW	3.7	SW	4.3	SW	2.3	SW	4.3	NE	2.0	SW	3.3	NE	3.3	SW	3.0
14		NE	2.3	NE	4.7	NE	2.7	SE	3.3	NE	4.3	SW	2.7	SW	2.3	NE	4.0	NE	1.3	SW	3.7	SW	2.0	NE	2.7
15		SW	3.0	NE	5.3	NE	2.3	NW	3.0	NE	2.3	SW	3.3	SW	2.0	NE	4.0	SW	2.7	NW	2.0	NW	1.3	NE	1.3
16		NE	2.3	NE	3.0	SW	1.7	SE	2.7	SW	3.0	SW	4.3	SW	1.7	NE	3.0	SW	2.3	SW	1.7	SW	1.7	SW	1.3
17		NE	3.3	NW	1.7	SW	1.3	NW	3.0	SW	4.0	SW	3.7	SW	1.3	NE	3.0	NE	1.3	SW	2.7	NE	2.0	NE	2.3
18		SW	3.7	NW	1.3	NE	5.3	SW	4.0	NE	1.7	SW	2.3	SW	1.0	NE	3.7	SE	1.7	SW	4.0	SW	1.7	NE	1.3
19		SW	1.7	SE	1.7	NE	2.7	SW	3.3	SW	4.7	NE	2.3	SW	2.0	NE	2.0	NE	2.3	SW	3.0	SW	1.7	SW	1.7
20		NE	1.7	SW	2.7	SW	1.0	SW	4.0	NE	2.3	NE	2.0	SW	4.0	SW	2.7	NE	3.0	SW	2.0	SW	2.7	NE	2.7
21		NW	2.7	NE	2.0	SW	5.3	NW	3.3	SW	5.3	SW	2.0	SW	2.3	SW	3.3	NE	2.0	NE	3.7	NE	1.3	SW	2.7
22		NW	1.0	NW	2.0	NW	4.7	NE	2.3	NE	3.3	SW	3.0	SW	3.3	SW	3.0	SW	2.7	NE	2.0	SW	1.3	NE	4.3
23		NW	1.0	SW	1.7	NE	4.3	SW	1.3	NE	2.3	SW	3.3	SW	3.0	SW	2.0	SW	3.3	SW	2.3	NE	1.7	NE	3.3
24		NE	4.0	NE	3.3	NE	4.7	SW	2.7	NE	2.3	SW	1.7	SW	3.3	SW	2.0	NE	2.0	NE	2.0	NE	1.0	NE	2.0
25		NE	2.3	NE	2.3	NE	1.0	NE	1.0	SW	3.7	SW	3.3	NE	2.7	NW	1.7	NE	2.7	SW	1.7	SW	1.0	NE	1.3
26		NE	3.3	NE	3.7	SW	1.3	SW	1.3	SW	4.0	SW	3.3	NE	1.7	SW	2.0	SW	2.3	SW	3.3	SW	1.0	SW	1.0
27		NE	5.3	SW	1.0	NE	1.3	SW	1.0	SW	2.7	SW	3.3	NE	1.3	SW	2.0	SW	3.3	SW	2.7	SW	1.0	SW	1.3
28		SW	2.3	NE	1.7	SW	5.3	SW	3.7	SE	1.3	SW	1.0	SW	1.7	SW	3.7	NW	2.0	NE	1.7	NE	2.3	SW	2.0
29		NW	1.0	NE	3.0	NE	3.3	SW	2.3	NE	1.7	NE	1.3	NE	1.0	SW	4.0	SW	3.3	SW	3.0	NE	5.0	SW	2.7
30		NW	2.7			NE	1.0	NW	1.3	NE	5.0	SW	1.3	NW	2.3	SW	3.3	SW	4.0	SW	3.7	NE	5.0	NE	2.3
31		SW	3.3			NE	4.0			SW	3.7			NW	2.7	SW	2.0			NE	2.7			NE	2.7
最 多 風 向		NE		NE		SW		SW		SW		SW		SW		SW		SW		SW		NE		NE	
平 均 風 力		2.6		2.3		3.1		2.9		3.1		2.3		2.1		2.5		2.2		2.6		2.5		2.1	
最 大 風 力		6		6		6		6		6		6		6		6		5		5		6		5	
及 其 風 向		NE		NE		SW		SW		SW		SW		SW		SW		SW		SW		SW		NE	
日 期		6		14		12		3		1		2		1		13		27		6		4		1	
全 年 統 計		最多風向 SW 頻率 50%											最大風力 6 風向 SW 3月12日					平均風力 2.5							
		最大月平均風力 3.1					3,5月					最小月平均風力 2.1					7,12月								
附 註		9月最大風力其風向尚有30日NW。																							
符 號																									

盤山水位站 1952 年逐日平均地溫 (50 公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省盤山縣城區	東經：122°01'	北緯：41°12'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 50 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1		1.0	- 2.0	- 2.1	0.0	6.8	14.3	20.8	23.6	23.5	17.2	11.8	4.0	
2		0.8	- 2.4	- 2.0	0.0	8.4	14.6	20.5	23.8	23.6	17.4	11.5	3.8	
3		0.8	- 2.5	- 1.6	0.0	9.0	14.8	23.4	23.6	23.7	16.8	11.0	3.5	
4		0.8	- 2.5	- 1.6	0.0	9.0	14.8	21.8	24.0	23.5	16.8	11.0	3.2	
5		0.5	- 3.2	- 1.6	0.2	9.6	15.0	21.6	24.0	23.0	16.2	11.5	3.0	
6		0.5	- 3.2	- 1.5	0.2	9.8	15.0	20.7	24.0	22.6	16.8	11.0	3.0	
7		0.0	- 3.2	- 1.2	0.2	10.6	15.4	20.6	24.6	22.0	18.0	10.0	2.2	
8		0.0	- 2.5	- 1.2	1.0	10.6	16.0	20.5	25.0	21.8	17.6	9.1	2.0	
9		0.0	- 2.4	- 1.4	1.5	9.0	16.2	20.0	24.8	21.8	17.6	8.6	1.8	
10		- 0.2	- 2.0	- 0.8	1.5	10.8	15.8	20.1	25.0	21.5	17.4	8.0	1.4	
11		- 0.3	- 2.0	- 0.6	1.6	11.2	16.0	20.6	25.0	21.8	16.2	7.8	1.5	
12		- 1.0	- 2.1	- 0.6	1.8	12.0	16.4	21.6	25.2	21.5	15.6	7.5	1.5	
13		- 1.0	- 2.6	- 0.5	1.9	12.0	16.8	21.8	25.6	21.2	15.0	7.0	1.5	
14		- 0.6	- 3.0	- 0.4	2.0	12.4	17.2	22.8	25.6	21.1	15.0	6.7	1.0	
15		- 0.6	- 3.0	- 0.4	2.0	13.6	17.8	23.0	24.5	21.0	15.2	6.0	1.5	
16		- 1.0	- 3.4	- 0.3	2.6	14.6	18.0	23.4	23.2	20.8	14.6	6.0	1.2	
17		- 1.0	- 3.5	- 0.3	2.6	13.8	18.0	23.8	22.3	20.0	13.8	5.6	1.0	
18		- 1.0	- 3.4	- 0.3	2.8	14.0	18.0	24.0	22.8	19.8	14.0	5.4	0.2	
19		- 1.1	- 3.4	- 0.4	2.8	13.8	18.2	24.6	22.5	19.8	14.3	5.0	0.8	
20		- 1.2	- 3.4	- 0.2	3.2	14.2	18.5	25.0	22.0	19.6	14.5	5.0	1.0	
21		- 0.8	- 3.0	0.0	3.6	14.5	18.8	25.0	22.4	19.0	14.2	5.0	0.0	
22		- 1.0	- 2.6	0.0	3.5	14.6	19.0	24.9	22.8	18.9	13.0	4.8	- 0.4	
23		- 1.0	- 2.6	0.0	3.6	14.0	19.4	25.0	23.0	18.0	12.0	4.6	- 0.4	
24		- 1.0	- 2.6	0.0	3.8	14.2	19.8	25.0	23.2	19.0	11.8	4.6	- 0.5	
25		- 1.3	- 3.0	0.0	4.2	14.5	20.8	24.6	23.0	18.4	11.5	4.5	- 1.0	
26		- 1.8	- 2.3	0.0	4.6	14.5	20.8	23.8	23.0	18.0	11.2	4.5	- 1.2	
27		- 1.9	- 2.3	0.0	4.6	14.0	20.5	24.0	23.2	17.6	11.2	4.2	- 1.2	
28		- 2.0	- 2.0	0.0	4.8	14.8	20.8	24.0	22.0	17.8	11.5	4.0	- 1.4	
29		- 2.0	- 2.3	0.0	6.2	15.0	20.6	24.5	22.5	17.2	11.6	4.0	- 1.5	
30		- 2.0		0.0	6.8	14.8	20.6	24.0	23.0	17.2	12.0	4.5	- 1.6	
31		- 2.0		0.0		14.2		23.8	23.5		12.1		- 1.2	
平	均	- 0.7	- 2.7	- 0.6	2.5	12.4	17.6	22.9	23.6	20.5	14.6	7.0	0.9	
最	高	1.0	- 2.0	0.0	6.8	15.0	20.8	25.0	25.6	23.7	18.0	11.8	4.0	
日	期	1	1	21	30	29	25	20	13	3	7	1	1	
最	低	- 2.0	- 3.5	- 2.1	0.0	6.8	14.3	20.0	22.0	17.2	11.2	4.0	- 1.6	
日	期	28	17	1	1	1	1	9	20	29	26	28	30	
全 年 統 計	最高地溫	25.6 8月13日				最低地溫	- 3.5 2月17日				地溫較差 29.1			
	平均地溫	9.9				最高月平均地溫	23.6 8月				最低月平均地溫 - 2.7 2月			
附	註													
符	號													

盤山水位站 1952年逐日平均地溫 (100公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省盤山縣城區	東經：122°01'	北緯：41°12'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 100 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		3.0	1.0	0.0	0.0	3.0	10.6	15.2	19.0	19.8	16.5	12.0	6.0
2		3.0	1.0	0.0	0.0	3.4	10.8	15.2	19.1	19.8	16.2	12.1	6.0
3		3.0	0.8	- 0.2	0.0	4.0	11.0	15.8	19.0	19.8	16.0	12.0	6.0
4		3.0	0.8	- 0.2	0.0	4.2	10.8	15.8	19.4	19.8	16.0	12.0	6.0
5		3.0	0.8	- 0.2	0.0	4.6	11.2	15.8	19.2	19.8	16.0	12.0	5.5
6		3.0	0.8	- 0.1	0.0	4.8	11.0	15.9	19.2	19.8	16.0	11.8	5.4
7		2.3	0.6	0.0	0.0	5.8	11.2	15.8	19.2	19.6	16.0	11.5	5.0
8		2.3	0.5	0.0	0.0	5.8	11.2	15.8	19.5	19.4	15.8	11.0	5.0
9		2.3	0.6	0.0	0.0	4.6*	11.4	16.0	19.5	19.2	16.0	10.6	4.6
10		2.3	0.6	- 0.2	0.2	6.0	11.8	16.0	19.8	19.0	16.0	10.8	4.2
11		2.0	0.3	- 0.1	0.2	6.0	12.0	16.0	19.8	19.0	16.0	10.6	4.2
12		2.0	0.3	- 0.1	0.0	7.2	12.0	17.1	19.8	19.0	15.8	10.0	4.2
13		2.0	0.2	0.0	0.0	6.8	12.3	17.3	20.0	19.0	15.4	10.0	4.0
14		2.0	0.0	0.0	0.0	7.6	12.1	16.8	20.0	18.6	15.4	9.5	3.8
15		2.0	0.0	0.0	0.0	8.0	12.5	16.8	20.2	18.6	15.0	9.0	4.0
16		1.8	0.0	0.0	0.0	8.2	12.8	17.2	20.0	18.5	14.8	9.0	4.0
17		1.8	0.0	0.0	0.0	8.0	12.8	17.2	19.8	18.5	14.6	8.6	4.0
18		1.8	0.0	0.0	0.0	8.2	13.0	17.6	19.8	18.0	15.0	8.5	3.8
19		1.6	0.0	0.0	0.0	8.6	12.8	18.0	19.5	18.0	14.1	8.2	3.6
20		1.6	0.0	0.0	0.0	8.9	13.6	18.2	19.2	18.0	14.0	8.0	3.6
21		1.5	0.0	0.0	0.2	9.0	13.6	18.0	19.2	18.0	14.0	8.0	3.1
22		1.5	0.0	0.0	0.2	9.2	14.0	18.8	19.2	17.8	14.0	7.2	2.8
23		1.3	0.0	0.0	0.2	9.5	14.0	19.0	20.0	17.6	13.8	7.1	2.8
24		1.2	0.0	0.0	0.2	9.8	14.3	19.0	19.5	18.6	13.2	7.0	2.8
25		1.2	0.0	0.0	0.8	10.2	14.5	19.0	19.2	17.5	13.0	7.0	2.8
26		1.1	0.0	0.0	1.2	9.8	14.5	19.0	19.2	17.2	13.0	7.0	2.6
27		1.0	0.0	0.0	1.2	10.0	14.8	19.0	19.8	17.0	12.8	6.5	2.6
28		1.0	0.0	0.0	1.6	10.4	15.0	18.9	19.5	17.0	12.8	6.3	2.0
29		1.0	0.0	0.0	2.0	10.2	15.6	19.0	19.5	17.0	12.4	6.2	2.0
30		1.0	0.0	0.0	2.8	11.5	15.1	18.5	19.8	16.8	12.1	6.2	2.0
31		1.0	0.0	0.0		11.0		19.0	19.6		12.3		2.0
平 均		1.9	0.3	0.0	0.4	7.6	12.7	17.3	19.5	18.5	14.6	9.2	3.9
最 高		3.0	1.0	0.0	2.8	11.5	15.6	19.0	20.2	19.8	16.5	12.1	6.0
日 期		1	1	1	30	30	29	23	15	1	1	2	1
最 低		1.0	0.0	- 0.2	0.0	3.0	10.6	15.2	19.0	16.8	12.1	6.2	2.0
日 期		27	14	3	1	1	1	1	1	30	30	29	28
全 年 統 計	最高地溫	20.2 8月15日				最低地溫 - 0.2 3月3日				地溫較差 20.4			
	平均地溫	8.9				最高月平均地溫 19.5 8月				最低月平均地溫 0.0 3月			
附 註													
符 號	※可疑數值												

盤山水位站 1952年逐日平均地溫 (200公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省盤山縣城區	東經：122°01'	北緯：41°12'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 200 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		7.6	5.4	4.0	3.2	3.2	7.0	11.0	14.5	16.5	16.4	14.2	10.5
2		7.3	5.2	4.0	3.0	3.1	7.4	10.8	14.6	16.6	16.2	14.5	10.5
3		7.3	5.2	4.0	3.0	3.2	7.8	11.2	14.8	16.5	16.2	14.0	10.2
4		7.3	5.2	3.8	3.0	3.4	7.8	11.2	15.0	16.5	16.2	14.0	10.2
5		7.0	5.0	3.7	3.0	3.5	8.1	11.2	15.0	16.8	16.2	14.0	10.0
6		7.0	5.0	3.6	3.0	3.5	8.0	11.8	15.0	16.8	16.2	13.8	10.0
7		7.0	5.0	3.6	3.0	3.8	8.2	11.5	15.1	16.9	16.2	13.8	9.9
8		6.8	5.0	3.8	3.0	3.8	8.0	11.5	15.3	16.8	16.0	13.6	9.8
9		6.8	5.0	3.7	3.0	3.4	8.2	11.8	15.0	16.8	16.0	13.4	9.6
10		6.8	5.0	3.5	3.0	4.0	8.5	12.1	15.0	16.5	16.0	13.5	9.4
11		6.5	5.0	3.6	3.0	4.2	8.5	12.3	15.2	16.8	16.0	13.2	9.2
12		6.5	4.8	3.6	3.0	4.6	8.6	12.0	15.2	16.5	16.0	13.2	9.1
13		6.5	4.8	3.6	3.0	4.6	8.6	12.1	15.6	16.8	16.0	13.1	9.0
14		6.4	4.8	3.6	3.0	4.8	8.8	12.4	15.6	17.0	16.0	13.0	8.9
15		6.4	4.6	3.8	3.0	5.0	9.0	12.4	15.8	16.8	15.8	13.0	9.0
16		6.3	4.5	3.4	3.0	5.0	9.0	12.6	15.6	16.8	15.6	13.0	9.0
17		6.3	4.5	3.4	3.0	5.0	9.0	12.6	16.1	16.8	15.6	12.6	8.7
18		6.3	4.6	3.5	3.0	5.5	9.0	12.8	16.0	16.8	15.6	12.6	8.4
19		6.2	4.3	3.5	3.0	5.4	9.1	13.0	16.0	16.8	15.7	12.5	8.4
20		6.2	4.3	3.5	3.0	5.2	9.5	13.2	15.9	16.8	15.6	12.0	8.4
21		6.0	4.2	3.0	3.0	5.8	9.6	13.2	16.0	16.5	15.6	12.0	8.2
22		6.0	4.2	3.0	3.0	5.8	9.8	13.2	16.0	16.8	15.4	11.8	8.0
23		5.8	4.1	3.0	3.0	6.0	9.8	13.5	16.2	16.5	15.2	11.9	8.0
24		5.8	4.0	3.0	3.0	6.2	10.0	13.5	16.0	17.6*	15.0	11.8	7.8
25		5.8	4.0	3.0	3.0	6.4	10.1	13.8	16.0	16.8	15.0	11.2	7.8
26		5.6	4.0	3.0	3.0	6.3	10.2	13.9	16.2	16.8	15.0	11.2	7.8
27		5.6	4.0	3.0	3.0	6.8	10.2	14.0	16.2	16.8	15.0	11.1	7.8
28		5.6	4.0	3.0	3.0	7.2	10.5	14.1	16.3	16.7	15.0	11.0	7.3
29		5.6	4.0	3.0	3.0	7.0	10.8	14.2	16.4	16.8	14.8	10.8	7.2
30		5.6		3.2	3.2	7.2	10.8	14.0	16.7	16.5	14.4	10.8	7.2
31		5.4		3.2		7.0		14.5	16.5		14.5		7.1
平	均	6.4	4.6	3.4	3.0	5.0	9.0	12.6	15.6	16.7	15.6	12.7	8.8
最	高	7.6	5.4	4.0	3.2	7.2	10.8	14.5	16.7	17.6	16.4	14.5	10.5
日	期	1	1	1	1	28	29	31	30	24	1	2	1
最	低	5.4	4.0	3.0	3.0	3.1	7.0	10.8	14.5	16.5	14.4	10.8	7.1
日	期	31	24	21	2	2	1	2	1	1	30	29	31
全 年 統 計		最高地溫 17.6			9月24日		最低地溫 3.0			3月21日		地溫較差 14.6	
		平均地溫 9.5				最高月平均地溫 16.7				9月		最低月平均地溫 3.0	
附 註													
符 號		※可疑數值											

唐家窩堡水文站1952年逐日降水量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省盤山縣六間房村	東經：122°24'	北緯：41°17'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十月	十一月	十二月
1		0	0	0.5*	0	0	7.4	0	0	0	17.9	0	0
2		0	0	0	0	1.4	0.9	1.7	0.2	0	0	0	0
3		0	0	0	0	0	1.9	0	0	0	0	0	0
4		0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0
5		0	0	0	0	0	0	1.5	0	84.2	0	0	0
6		0	0.5*	0	0.4	0	0	0	0	0	0	0	0
7		0	0	0	0	0	0.2	14.6	0	0	0	0	0
8		0	0	0	0	0	0	1.7	0	0	0	0	0
9		0	0	0	0	0	6.5	0.1≡	0	0	1.6	0	0
10		0	0	0	0	0	0	0	0	19.2	0	0.8	0
11		0	0	0	0.6	0	0	0	0	0	0	0	0
12		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13		0	0	0.9*	0	0	0	0	11.5	12.9	0	0	0
14		0	0	0	0.9	0	0	0	22.8	0	25.7	0	0
15		0	0	0	0	0	0	0	1.6	1.4	0	0	0
16		0	0	0	0.4	T	1.1	0	0	0	0	0	0
17		0	0	5.3*	0.3	2.1	2.9	0	1.3	0	0	0	0
18		0	0	0	0.4	0	0	0	5.3	4.3	0	0	0
19		0	0	0	0	0	0	37.9	0.3	0	0	0	0
20		3.2*	0	0	1.1	0	0	2.8	3.2	0	1.2	0	0
21		0	0	8.3*	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22		0	0	2.1*	0	0	0	1.2	0	0	0	0	0
23		1.2*	0	0.1*	0	0	0	0	0	14.0	0	0	0
24		0	0	0	2.3	0	0	19.2	4.5	0	0	0	0
25		0.2*	0.6*	0	0	4.4	0	19.8	0	0	0	0	0
26		0.1*	0.2*	0	0	0	0	0	0	0	0	4.2	0
27		0.2*	0	0	33.0	1.6	0	0	0	4.2	0.1≡	0	0
28		0	0	1.2	0	4.8	0	0.4	0	0	0	0	0
29		0	0.4*	0	0	30.8	0.1a	66.8	0	0	0	0	0
30		0	0	0	0	0.9	0	20.3	0.2	11.3	8.2	0	0
31		3.4*	0	0	0	3.3	0	0	0	0	0	0	0.4*
總	量	8.3	1.7	18.4	39.4	49.3	21.1	188.0	50.9	151.5	54.7	5.0	0.4
百	分 比	1.4	0.3	3.1	6.7	8.4	3.6	31.9	8.6	25.7	9.3	0.8	0.1
降	水 日 數	6	4	7	9	8	8	12	10	8	5	2	1
百	分 比	7.5	5.0	8.8	11.3	10.0	10.0	15.0	12.5	10.0	6.3	2.5	1.3
一	日 最 大 量	3.4	0.6	8.3	33.0	30.8	7.4	66.8	22.8	84.2	25.7	4.2	0.4
日	期	31	25	21	27	29	1	29	14	5	14	26	31
全 年 統 計	年降水量 588.7			年降水日數 80			最大日降水量 84.2			9月 5日		最大月降水量 188.0 7月	
	初 霜 1951年10月23日				終 霜 月 日			初 雪 1951年11月21日			終 雪 3月23日		
附 註	本站氣象場於5月13日由六間房移至水泉子村，距離約9華里。												
符 號	*雪水量 *雨夾雪水量 三霧水量 □露水量												

唐家窩堡水文站 1952年降水量記錄表

遼西省盤山縣六間房村

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日 降水量		
		起		迄			分段	一次				起		迄			分段	一次			
		日	時分	日	時分				日			降水量	日	時分	日				時分	日	降水量
1	1	20	18:10	21	0:20	6:10		3.2*	20	3.2*	65	7	24	17:21	24	17:49	0:28		24	19.2	
2		24	0:10	24	5:20	5:10		1.2*	23	1.2*	66	24	21:03	25	9:00	11:57	18.3				
3		26	5:35	26	9:00	3:25	0.2*	25	0.2*		25	9:00	25	14:18	5:18	19.6			25	19.8	
4		26	9:00	26	12:40	3:40	0.1*	26	0.1*		24	21:03	25	14:18	17:15		37.9				
5		26	5:35	26	12:40	7:05		0.3*	27	0.2*	67	25					0.2		28	0.4	
6		27	10:00	27	17:10	7:10		0.2*	31	0.2*	68	28	15:04	28	15:31	0:27		0.4	29	66.8	
7	2	31	14:16	31	19:54	5:38		3.4*	27	3.4*	69	30	2:46	30	9:00	6:14	66.8		29	66.8	
8		6	11:45	6	18:10	6:25		0.5*	6	0.5*		30	9:00	30	10:31	1:31	20.3		30	20.3	
9		26	3:50	26	9:00	5:10	0.6*	25	0.6*		30	2:46	30	10:31	7:45		87.1				
10		26	9:00	26	10:10	1:10	0.2*	26	0.2*	70	3	6:21	3	6:27	0:06		0.2	2	0.2		
11		26	3:50	26	10:10	6:20		0.8*	29	0.4*	71	14	1:45	14	3:49	2:04		10.9	13	11.5	
12	3	29	12:40	29	15:00	2:20		0.4*	1	0.5*	72	14	7:44	14	9:00	1:16	0.6		14	22.8	
13		2	5:00	2	6:25	1:25		0.5*	13	0.9*		14	9:00	14	11:31	2:31	18.4				
14		14	3:40	14	7:20	3:40		0.9*	17	5.3*	73	14	7:44	14	11:31	3:47		19.0			
15		17	X X	18	6:40	X X		5.3*	21	8.3*	74	14	15:25	14	16:41	1:16		1.9			
16		22	4:40	22	9:00	4:20	8.3*		22	2.1*	75	14	19:21	14	20:41	1:20		1.1			
17		22	9:00	22	15:10	6:10	2.1*		23	0.1*		15	6:29	15	9:00	2:31	1.4				
18		22	4:40	22	15:10	10:30		10.4**	23	0.1*		15	9:00	15	10:07	1:07	0.3		15	1.6	
19		23	17:19	23	19:30	2:11		0.1*	23	0.1*		15	6:29	15	10:07	3:38		1.7			
20		28	X X	X X	X X			1.2	28	1.2	76	15	11:08	15	13:18	2:10		1.3			
21		7	1:40	7	3:30	1:50		0.4	6	0.4	77	18	6:43	18	9:00	2:17	1.3		17	1.3	
22		11	14:05	11	14:30	0:25		0.6	11	0.6		18	9:00	18	14:05	5:05	1.9		18	5.3	
23		15	5:40	15	8:30	2:50		0.9	14	0.9		18	6:43	18	14:05	7:22		3.2			
24		16	19:40	16	20:20	0:40		0.4	16	0.4	78	18	17:25	19	3:24	9:59		3.4			
25		17	15:30	17	16:00	0:30		0.3	17	0.3	79	19	14:12	19	14:18	0:06		0.3	19	0.3	
26		19	3:10	19	3:50	0:40		0.4	18	0.4	80	20	22:02	21	2:07	4:05		3.2	20	3.2	
27		20	16:25	20	16:40	0:15		0.6	20	1.1	81	25	2:46	25	4:07	1:21		3.2	24	4.5	
28		20	19:00	20	19:25	0:25		0.5			82	25	6:28	25	7:40	1:12		1.3			
29		24	18:40	X X	X X			2.3	24	2.3	83	30	9:11	30	9:15	0:04		0.2	30	0.2	
30		27	9:10	27	11:05	1:55		0.5	27	33.0	84	9	5	10:05	5	13:17	3:12	55.6	5	84.2	
31		27	11:36	28	3:50	16:14		32.5			85	5	23:16	6	1:36	2:20		28.6			
32	5	3	2:40	3	7:25	4:45		1.4	2	1.4	86	10	21:16	11	3:19	6:03		19.2	10	19.2	
33		17	7:45	17	7:55			T	16	T	87	13	9:51	13	10:22	0:31		0.8	13	12.9	
34		17	X X	X X	X X			1.8	17	2.1	88	13	21:22	13	22:48	1:26		12.1			
35		18	6:55	18	7:35	0:40		0.3			89	15	16:15	15	16:23	0:08		1.4	15	1.4	
36		25	16:20	25	17:25	1:05		0.5	25	4.4	90	19	2:20	19	3:50	1:30		4.3	18	4.3	
37		26	2:10	26	7:05	4:55		3.9			91	23	17:15	23	23:31	6:16		14.0	23	14.0	
38		27	17:36	27	17:58	0:22		1.6	27	1.6	92	27	20:45	27	23:15	2:30		4.2	27	4.2	
39		29	2:40	29	4:20	1:40		2.5	28	4.8	93	10	1	6:05	1	9:00	2:55	11.3		30	11.3
40		29	7:56	29	9:00	1:04	2.3					1	9:00	1	12:05	3:05	17.1			1	17.9
41		29	9:00	29	11:15	2:15	9.6		29	30.8		1	6:05	1	12:05	6:00		28.4			
42		29	7:56	29	11:15	3:19		11.9			94	1	21:46	1	22:19	0:33		0.8			
43		29	15:54	29	16:40	0:46		7.8			95	10	1:20	10	2:10	0:50		1.6	9	1.6	
44		29	17:49	29	22:35	4:46		12.8			96	14	13:50	14	15:35	1:45		6.8	14	25.7	
45		30	5:35	30	7:45	2:10		0.6			97	14	19:45	15	4:50	9:05		18.9			
46		30	9:14	30	10:15	1:01		0.9	30	0.9	98	20	12:40	20	14:10	1:30		1.2	20	1.2	
47	6	1	6:24	1	8:56	2:32		3.3	31	3.3	99	27						0.1	27	0.1	
48		1	11:45	1	13:15	1:30		2.1	1	7.4	100	30	13:48	30	17:10	3:22		0.6	30	8.2	
49		1	13:38	1	14:14	0:36		5.2			101	30	18:35	30	21:40	3:05		7.6			
50		1	15:30	1	15:36	0:06		0.1			102	11	20:36	10	22:10	1:34		0.8	10	0.8	
51		2	19:43	2	19:56	0:13		0.3	2	0.9	103	26	22:35	27	7:40	9:05		4.2	26	4.2	
52		2	20:20	2	20:42	0:22		0.6			104	12	9:36	31	12:14	2:38		0.4*	31	0.4*	
53		3	15:07	3	16:28	1:21		1.8	3	1.9											
54		3	19:11	3	19:22	0:11		0.1													
55		4	19:02	4	19:38	0:36		0.1	4	0.1											
56		7	18:33	7	19:45	1:12		0.2	7	0.2											
57		9	14:16	9	22:19	8:03		6.5	9	6.5											
58		16	17:53	16	21:05	3:12		1.1	16	1.1											
59		17	16:04	17	17:18	1:14		2.9	17	2.9											
60		29						0.1	29	0.1											
61	7	2	13:14	2	13:38	0:24		1.7	2	1.7											
62		5	9:00	5	13:10	4:10		1.2	5	1.5											
63		5	17:35	5	18:25	0:50		0.1													
64		6	1:18	6	2:35	1:17		0.2													
65		7	11:39	7	16:26	4:47		8.2	7	14.6											
66		8	7:49	8	9:00	1:11	6.4														
67		8	9:00	8	9:35	0:35	0.6														
68		8	7:49	8	9:35	1:46															
69		8	13:38	8	14:23	0:45		7.0													
70		9						1.1													
71		19	14:31	19	17:24	2:53		37.9	19	37.9											
72		21	7:21	21	8:48	1:27		2.8	20	2.8											
73		22	13:33	22	13:39	0:06		0.8	22	1.2											
74		22	14:26	22	14:47	0:21		0.4													

全年統計 一次最大降水量 87.1公厘 歷時 7時45分 一次最急降水量 55.6公厘 歷時 3時12分 降水率 17.4公厘/小時
 日期 7月29-30日 分段最急降水量 55.6公厘 歷時 3時12分 降水率 17.4公厘/小時

附註 本站氣象場於5月13日由六間房移至水泉子村，距離約9華里。

符號 *雪水量 *雨夾雪水量 三霧水量 〇露水量

唐家窩堡水文站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省盤山縣六間房村	東經：122°24'	北緯：41°17'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、降水量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0.8	0.2	1.6	4.8	7.8	4.8	8.4	5.6	4.8	3.7	2.5	0.9
2		0.7	0.6	1.3	5.2	4.7	7.4	8.4	4.9	6.3	2.8	2.1	0.8
3		1.2	0.6	1.7	5.5	5.1	5.9	8.4	5.5	2.8	2.7	1.2	1.0
4		0.8	0.6	2.5	6.6	8.0	9.5	8.0	4.9	4.6	3.3	3.3	0.9
5		0.9	0.6	2.0	6.9	9.7	9.2	2.4	5.9	1.6	3.6	2.3	1.4
6		0.8	0.2	2.8	5.8	10.9	9.2	6.4	4.6	1.7	3.8	1.9	1.1
7		0.7	0.9	2.7	3.1	8.1	6.8	2.9	5.9	4.4	3.3	1.6	1.0
8		0.9	1.2	3.2	4.9	9.0	5.1	2.5	5.9	3.7	3.9	1.2	1.0
9		0.9	1.2	2.0	5.2	4.9	2.7	6.0	3.7	4.7	2.7	0.8	1.2
10		0.8	1.3	2.8	5.9	5.6	7.6	7.6	4.7	3.2	2.8	0.7	2.1
11		0.7	1.0	3.0	1.5	9.4	8.2	7.4	5.4	4.9	1.9	1.7	1.7
12		0.9	0.6	7.5 [※]	4.0	9.1	7.8	8.0	3.9	4.3	2.9	1.5	1.4
13		1.0	1.3	7.8 [※]	5.2	—	6.0	7.8	3.7	4.1	3.8	1.6	1.4
14		1.8	1.4	1.3	1.8	6.6	6.8	7.6	0.8	4.3	2.6	1.0	0.9
15		1.6	0.8	2.2	3.3	10.6	8.5	5.2	0.5	2.2	2.0	1.6	1.2
16		1.3	0.9	2.8	2.9	7.7	8.6	8.1	4.4	4.7	1.8	1.7	1.3
17		0.9	1.0	0.4	2.5	7.2	8.5	8.6	3.1	4.1	3.5	1.7	1.1
18		1.0	1.1	2.5	6.9	6.8	8.9	8.4	0.4	3.0	3.2	1.3	0.6
19		1.2	1.5	2.2	6.0	14.0	6.8	8.7	3.7	3.3	2.8	1.6	1.1
20		0.7	1.8	2.8	5.3	10.5	7.9	6.4	3.3	1.2	1.0	1.8	1.3
21		0.9	1.2	2.2	3.5	12.5	10.6	5.3	4.2	3.9	1.4	1.5	1.4
22		1.2	1.3	0.8	5.5	4.8	10.3	5.9	3.1	5.1	2.0	1.8	1.1
23		1.7	1.7	1.9	5.8	7.5	8.4	6.7	2.7	3.7	2.4	1.4	0.7
24		0.7	1.7	2.5	3.4	12.5	10.2	4.6	0.7	1.8	3.9	1.3	0.6
25		0.8	0.8	2.6	6.9	8.2	13.5	3.2	4.8	3.4	2.0	1.6	0.7
26		0.4	1.4	3.2	5.4	10.7	8.7	4.3	5.4	3.6	3.2	1.2	0.5
27		0.2	1.5	1.9	4.9	7.3	7.2	6.0	4.2	3.8	2.1	0.3	1.1
28		0.5	1.5	4.3	5.7	7.2	9.1	6.1	6.6	3.9	0.9	1.2	1.4
29		0.9	0.5	3.2	7.1	3.8	6.3	4.2	5.5	3.8	2.4	1.6	1.7
30		1.8		3.3	7.2	4.8	7.5	2.6	3.6	3.6	2.7	1.1	0.8
31		0.8		2.9		7.0		4.1	4.4		1.6		0.3
總	量	29.5	30.4	83.9	148.7	(242.0)	238.0	190.2	126.0	110.5	82.7	46.1	33.7
最	大	1.8	1.8	7.8	7.2	14.0	13.5	8.7	6.6	6.3	3.9	3.3	2.1
日	期	14	20	13	30	19	25	19	28	2	8	4	10
最	小	0.2	0.2	0.4	1.5	3.8	2.7	2.4	0.4	1.2	0.9	0.3	0.3
日	期	27	1	17	11	29	9	5	18	20	28	27	31
全 年 統 計	年蒸發量 (1361.7)			最大日蒸發量 14.0			5月19日			最小日蒸發量 0.2 1月27日			
	最大月蒸發量 (242.0)					5月			最小月蒸發量 29.5 1月				
	初冰日期					年 月 日			終冰日期 月 日				
附	註	(1) 本站氣象場於5月13日由六間房移至水泉子村，距離約9華里，該日蒸發量缺測。 (2) 3月12日、13日蒸發皿內颳入砂土，觀測時將濕砂除去，故蒸發量偏大。											
符	號	※可疑數值 () 不全統計											

唐家窩堡水文站 1952年逐日平均氣溫表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省盤山縣六間房村	東經：122°24'	北緯：41°17'
氣 溫 計 說 明	U型溫度表一只，置於百葉箱內，測日平均溫度及最高最低溫度。		
測 驗 概 況	每日6、14、21時觀測三次 即以三次之平均值作為日平均氣溫，並於當日21時觀測最高最低氣溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、降水量、蒸發量、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(氣溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		-11.0	-18.6	- 7.0	3.9	14.8	15.9	25.4	22.3	21.9	13.2	6.6	-13.3
2		-10.4	-20.8	- 6.5	6.8	12.7	18.2	25.2	27.8	22.9	10.9	6.7	-14.9
3		- 6.0	-18.4	- 8.9	7.3	14.2	18.7	24.8	24.0	20.9	11.1	8.2	-12.6
4		- 9.0	-20.2	- 8.7	8.3	13.3	19.0	24.0	24.8	19.7	11.6	11.5	-11.9
5		-10.0	-18.0	- 4.2	10.1	15.0	16.7	21.3	25.3	20.2	15.6	3.9	-10.1
6		-11.1	-12.1	- 1.6	10.0	13.5	22.6	22.2	24.4	19.5	16.8	- 2.4	- 9.6
7		-11.6	-11.1	0.3	10.5	11.7	19.7	19.9	24.6	20.5	17.7	- 0.8	-11.2
8		-12.6	-12.3	- 1.1	12.1	12.2	19.9	20.4	23.4	20.0	17.0	- 0.9	-11.4
9		- 5.5	- 8.0	- 5.2	8.7	13.1	18.0	22.7	25.2	18.8	14.3	- 0.1	- 9.8
10		-10.9	-11.3	- 4.6	9.6	13.3	15.7	24.4	27.1	22.7	7.7	0.6	- 8.5
11		-15.4	-10.7	- 4.8	8.8	14.7	22.9	24.1	26.0	19.5	5.5	- 2.7	- 5.7
12		- 8.4	-13.8	0.6	5.8	18.9	23.8	25.7	26.3	18.9	7.6	- 6.6	- 4.1
13		- 2.5	-10.8	2.8	5.1	—	22.8	25.7	27.3	20.2	12.2	- 5.5	0.5
14		- 8.5	-11.8	3.4	5.2	19.4	22.7	26.0	20.6	15.0	14.8	- 3.3	- 4.0
15		- 7.9	-16.9	2.5	4.2	18.7	22.4	24.9	17.5	16.8	8.8	- 2.1	-13.7
16		- 6.8	-17.0	3.6	5.6	18.8	23.4	26.4	20.8	12.6	6.6	0.0	- 8.9
17		-13.4	-14.9	3.3	5.2	19.9	23.2	27.2	19.9	14.4	9.6	- 3.8	-10.2
18		-11.7	-13.0	- 0.7	6.0	18.1	24.4	29.0	18.7	15.3	13.7	- 4.6	-14.4
19		- 6.4	-10.4	- 2.7	9.8	19.0	22.2	27.3	20.7	16.4	14.2	- 7.3	-14.3
20		- 4.5	- 8.3	1.1	8.2	18.9	24.1	27.3	21.6	13.3	11.6	- 2.2	-11.4
21		-10.6	-11.1	4.6	3.9	20.0	27.3	26.7	23.8	13.3	6.5	- 1.2	-10.5
22		- 6.5	-11.5	- 1.9	5.5	14.2	25.1	25.8	22.4	15.7	1.1	0.0	-12.0
23		- 7.5	-10.6	- 4.7	6.7	14.5	21.4	27.1	22.4	18.0	5.6	- 1.3	-16.3
24		-14.4	- 8.7	0.5	6.6	16.6	25.4	27.5	21.8	13.5	6.3	- 2.6	-15.3
25		-15.6	- 7.9	3.3	7.1	16.0	25.2	20.1	22.0	11.8	3.2	- 1.0	-16.3
26		-11.1	- 6.7	2.9	9.2	16.0	24.5	23.8	22.1	11.7	8.5	3.2	-13.4
27		- 8.2	- 9.3	2.9	9.2	18.4	23.7	26.0	22.3	17.2	11.5	4.1	-14.3
28		-12.2	- 6.4	5.3	10.9	19.6	23.1	23.4	23.4	12.2	7.8	- 0.2	-13.1
29		-11.9	-10.8	3.8	13.2	14.3	24.7	24.9	23.5	13.6	11.4	- 7.9	- 5.3
30		-12.0	—	4.5	14.4	14.2	25.0	24.7	22.5	15.8	11.8	-11.6	-12.1
31		- 8.0	—	2.3	—	17.4	—	22.4	22.2	—	3.4	—	-14.9
平	均	- 9.7	-12.5	- 0.5	7.9	—	22.1	24.7	23.1	17.1	10.2	- 0.8	-11.1
最	高	3.8	- 0.4	10.7	22.8	(28.6)	35.6	36.6	34.4	31.4	26.7	18.9	6.1
日	期	21	8	28	30	(19)	21	18	2	2	7	4	13
最	低	-19.0	-27.6	-13.9	- 1.2	3.4	8.3	14.1	14.4	2.0	- 4.1	-14.7	-23.7
日	期	25	2	1	1	8	5	4	16	26	25	19	28
全 年 統 計		最高氣溫 36.6				7月18日		最低氣溫 -27.6		2月2日		氣溫較差 64.2	
		平均氣溫 —				最高月平均氣溫 24.7				7月		最低月平均氣溫 -12.5	
附	註	(1)本站氣象場於5月13日由六間房移至水泉子村，距離約9華里，該日氣溫缺測。 (2)10月18日及21日以最高最低氣溫之平均值作為日平均氣溫。											
符	號	() 不全統計											

唐家窩堡水文站 1952 年逐日最多風向平均風力表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省盤山縣六間房村	東經：122°24'	北緯：41°17'
儀 器 說 明	風向用高桿頂繫布旗，觀測風吹布旗方向。風力無儀器，用目力估測蒲福氏風級。		
測 驗 概 況	每日 6、14、21 時觀測風向風力各一次，風向選最多向，風力記三次風力之平均風力級數。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、降水量、蒸發量、氣溫、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(風力以蒲福氏等級計)

項 目		一 月		二 月		三 月		四 月		五 月		六 月		七 月		八 月		九 月		十 月		十一月		十二月	
日		風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力
1		SE	1.7	NE	2.7	S	2.3	S	2.3	SW	1.3	S	1.7	SW	4.7	SW	1.3	SW	2.0	SE	1.7	SW	3.7	N	5.7
2		N	1.3	SE	2.0	NW	2.0	S	2.3	SW	2.3	S	3.7	N	2.3	SW	2.3	SW	1.7	NW	2.0	N	1.7	NW	3.7
3		SW	2.7	N	1.7	NW	2.0	SW	3.3	NE	2.0	SW	2.0	N	3.7	S	1.7	NE	2.7	NW	2.0	S	2.7	SW	1.7
4		NW	2.0	N	1.3	S	2.0	SW	3.0	NE	1.7	SW	2.3	N	1.3	NE	2.0	NE	2.0	S	2.3	S	3.7	N	2.3
5		S	1.3	N	1.7	SW	2.3	S	3.3	SE	2.3	SW	2.0	SW	2.7	S	1.7	SE	2.3	SW	2.7	N	2.7	NW	2.0
6		NW	3.0	S	1.7	SW	1.7	SE	1.7	SW	4.0	SW	1.7	NE	1.3	SW	2.7	SW	2.0	SW	3.0	NE	2.0	S	1.7
7		SE	2.3	N	1.3	N	1.3	S	2.0	NE	2.7	SE	2.3	S	1.7	SW	2.3	NW	2.0	SW	2.3	N	2.0	N	2.0
8		NE	2.0	SW	1.7	NW	2.7	SW	3.0	SW	2.0	NE	2.7	SE	1.0	SW	2.3	NE	2.3	SW	2.3	N	3.7	SE	1.7
9		S	2.0	N	1.0	NE	1.7	N	3.3	SW	2.3	N	2.7	NW	1.0	SW	2.0	SW	2.3	N	2.7	SW	2.0	SE	1.0
10		NE	2.7	SE	2.0	N	2.7	N	1.7	SW	2.0	NW	2.3	SW	1.7	N	2.0	SW	2.7	N	2.3	N	3.0	SW	1.7
11		N	1.7	NW	3.0	SW	2.3	NE	1.0	SW	2.7	SW	3.7	SW	2.7	SW	2.0	NW	2.0	NE	1.7	N	5.0	S	3.7
12		SW	3.7	N	1.7	SW	5.3	N	1.3	SW	2.7	SW	4.3	SW	2.7	SW	2.7	NW	1.7	S	1.7	NE	4.3	N	2.3
13		SW	2.0	NE	2.3	SW	4.0	S	2.3	SW	3.0	S	5.3	SW	2.7	SW	2.7	SW	2.3	SE	2.7	NE	3.0	SW	3.0
14		N	1.7	N	3.3	SW	2.7	S	3.0	NW	4.0	SW	2.7	SW	3.0	NE	3.0	S	0.7	SW	4.0	N	1.7	N	2.7
15		S	3.0	N	4.0	NE	2.0	NW	2.3	NE	1.7	SE	3.0	S	2.0	NE	3.3	S	2.3	NW	3.0	N	1.7	NE	2.0
16		NW	1.3	N	2.3	N	2.0	NE	2.7	SW	4.0	SW	4.0	SW	1.3	NE	3.3	SW	1.7	SW	1.7	SE	1.7	SW	2.0
17		NW	3.0	SW	0.7	SW	1.0	NW	1.3	SW	3.3	SE	4.0	SW	0.7	NE	2.7	SE	1.7	S	3.3	NW	2.0	N	1.3
18		S	3.0	S	1.7	N	4.0	SW	3.3	N	2.0	NW	3.3	SW	1.7	NE	2.7	SE	1.3	SW	4.0	SE	1.7	NE	1.7
19		S	1.3	S	1.7	NW	2.3	SW	3.0	SW	3.3	NW	3.3	S	1.3	NE	2.0	N	2.0	S	4.3	S	2.3	N	2.0
20		S	1.3	S	2.7	SE	1.3	SW	3.0	N	2.3	SW	2.3	SE	3.3	SW	2.7	N	1.3	S	1.7	S	3.7	SW	3.0
21		SW	1.7	NE	1.7	SW	2.7	W	2.3	SW	3.3	SW	2.7	SW	2.3	SE	2.3	NE	1.3	N	2.3	S	1.7	SW	2.3
22		N	1.3	N	1.0	NW	1.7	N	2.0	N	2.3	SW	3.7	S	3.0	SE	1.7	S	1.7	NW	1.7	S	2.0	N	3.7
23		S	1.7	S	1.7	NW	1.0	SW	1.3	N	2.3	SW	3.0	SE	2.7	SE	2.0	SW	2.7	S	1.7	N	2.7	N	3.0
24		NE	3.3	NE	2.3	N	3.0	SE	2.0	SW	1.7	S	2.0	S	4.0	SW	1.7	NW	1.7	N	3.7	N	1.7	N	2.3
25		NE	1.7	N	1.3	NE	1.3	SW	1.0	SW	4.7	SW	4.0	NE	2.0	SW	2.3	SW	2.0	N	2.0	SE	1.7	NW	1.3
26		NW	2.3	SW	2.3	SW	2.3	SW	0.7	SW	4.3	SW	2.7	N	2.0	SW	2.7	S	2.3	SE	4.7	SE	1.7	SE	1.7
27		NW	3.0	NW	1.3	S	0.7	S	2.3	N	2.0	SW	3.3	N	1.7	SW	2.7	SW	4.0	S	3.3	SW	1.3	SW	2.3
28		N	1.7	N	1.7	SW	2.7	SW	3.0	NE	1.0	SE	3.0	SW	1.0	SW	3.0	NW	1.7	S	1.3	N	3.3	S	2.0
29		SW	1.3	N	2.0	N	1.7	SW	3.3	SE	2.0	NE	2.7	N	1.0	SW	4.0	SW	2.7	S	4.3	NE	4.0	SW	3.3
30		SW	2.7			N	1.7	C	0.3	NW	3.7	SW	2.7	SW	2.7	SW	2.3	S	3.7	S	3.0	N	5.7	NW	1.7
31		SE	3.7			N	2.7			S	3.7			SW	2.0	NW	1.0			N	2.0			NW	3.3
最 多 風 向		S		N		SW		SW		SW		SW		SW		SW		SW		S		N		N	
平 均 風 力		2.2		1.9		2.2		2.2		2.7		3.0		2.2		2.4		2.1		2.6		2.7		2.4	
最 大 風 力		6		5		7		5		7		6		7		5		6		7		7		7	
及 其 風 向		S		N		SW		SW		SW		SW		SW		SW		SW		SW		N		N	
日 期		15		14		12		3		21		2		1		28		30		14		30		1	
全 年 統 計		最多風向 SW 頻率 28%						最大風力 7 風向 SW 3月12日						平均風力 2.4											
		最大月平均風力 3.0 6月						最小月平均風力 1.9 2月																	
附 註		(1) 本站氣象場於 5 月 13 日由六間房移至水泉子村，距離 9 華里。 (2) 月最大風力其風向尚有 6 月 13 日 S、10 月 26 日 S、12 月 11 日 S。																							
符 號																									

唐家窩堡水文站 1952年逐日平均地溫 (50 公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省盤山縣六間房村	東經：122°24'	北緯：41°17'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 50 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0.3	- 1.9	- 2.2	0.3	9.4	14.3	20.6	22.9	22.3	16.3	9.9	2.6
2		0.0	- 2.2	- 2.1	0.3	10.0	14.0	21.0	22.7	22.1	16.2	10.0	2.2
3		0.0	- 3.0	- 1.7	0.5	10.5	14.3	21.0	22.6	22.1	15.6	9.8	1.9
4		- 0.3	- 3.6	- 2.0	0.8	12.6	14.6	21.0	23.0	22.3	15.2	9.9	1.6
5		- 0.2	- 3.7	- 1.8	0.9	10.8	15.0	21.0	22.9	21.6	15.2	10.2	1.6
6		- 0.4	- 3.6	- 1.0	1.5	11.7	15.9	20.6	22.7	22.3	15.8	8.9	1.3
7		- 0.6	- 2.8	- 1.0	1.9	11.9	16.4	20.6	22.6	22.4	15.9	8.0	1.1
8		- 1.3	- 2.8	- 0.6	2.1	11.6	16.2	20.6	22.9	22.3	16.2	7.3	0.8
9		- 1.0	- 2.1	- 0.5	2.9	11.9	16.4	20.2	23.4	21.3	16.2	6.7	0.7
10		- 0.6	- 2.1	- 0.5	2.0	12.0	15.5	20.6	23.1	21.4	16.0	6.6	0.6
11		- 1.2	- 2.2	- 0.4	2.7	12.7	16.0	21.0	23.5	20.7	14.9	6.3	0.5
12		- 1.9	- 2.5	- 0.5	2.3	13.0	16.6	21.6	23.9	20.5	13.8	5.8	0.5
13		- 1.2	- 3.0	- 0.5	2.2	—	17.2	21.9	24.1	20.4	13.9	5.6	0.6
14		- 1.8	- 3.0	- 0.3	2.3	—	17.3	22.2	24.3	20.4	13.9	5.0	0.6
15		- 1.2	- 3.3	- 0.1	1.8	13.4	17.9	22.4	24.2	19.8	13.9	5.0	0.4
16		- 1.1	- 4.3	0.0	1.8	12.5	18.0	22.6	23.0	18.4	12.8	4.7	0.3
17		- 1.1	- 4.7	0.0	1.8	12.8	17.3	22.9	22.1	18.5	12.5	4.4	0.0
18		- 1.2	- 4.3	0.0	2.1	13.0	18.2	23.4	22.4	18.8	12.6	4.3	- 0.2
19		- 1.6	- 4.0	0.0	2.8	13.4	18.2	23.7	22.7	18.6	13.0	4.1	- 0.4
20		- 1.3	- 3.3	0.0	3.0	13.9	18.5	23.8	22.1	18.4	13.2	3.7	- 0.4
21		- 1.0	- 3.2	0.0	3.1	14.2	18.9	24.0	22.3	18.0	12.8	3.8	- 0.6
22		- 0.9	- 3.0	0.0	2.8	14.4	19.1	23.9	22.1	18.4	11.4	3.6	- 0.8
23		- 1.0	- 3.1	- 0.1	2.8	13.8	19.4	23.8	21.9	18.0	10.7	3.7	- 1.0
24		- 1.1	- 3.2	0.0	3.4	13.7	18.9	23.8	22.0	18.0	10.4	3.4	- 1.5
25		- 1.6	- 2.8	- 0.1	3.8	14.2	19.2	23.6	22.1	17.6	10.4	3.3	- 2.0
26		- 1.8	- 2.5	0.0	3.8	14.0	19.7	22.6	21.9	17.0	9.8	3.2	- 3.0
27		- 2.0	- 2.5	0.0	5.6	14.0	20.0	23.3	22.0	16.8	9.9	3.2	- 3.5
28		- 2.1	- 2.0	0.1	6.2	14.4	20.3	23.4	21.9	16.0	10.4	3.1	- 3.5
29		- 2.1	- 2.2	0.2	7.6	15.0	20.0	22.8	22.0	16.0	10.5	3.0	- 4.1
30		- 2.2		0.1	8.0	14.3	20.3	21.9	22.4	16.3	10.9	2.8	- 3.2
31		- 2.5		0.2		14.0		22.6	22.3		11.0		- 4.0
平	均	- 1.2	- 3.0	- 0.5	2.8	—	17.5	22.2	22.7	19.6	13.3	5.6	- 0.4
最	高	0.3	- 1.9	0.2	8.0	15.0	20.3	24.0	24.3	22.4	16.3	10.2	2.6
日	期	1	1	29	30	29	28	21	14	7	1	5	1
最	低	- 2.5	- 4.7	- 2.2	0.3	9.4	14.0	20.2	21.9	16.0	9.8	2.8	- 4.1
日	期	31	17	1	1	1	2	9	23	28	26	30	29
全 年 統 計	最高地溫 24.3				8月14日		最低地溫 - 4.7		2月17日		地溫較差 29.0		
	平均地溫 —				最高月平均地溫 22.7				8月		最低月平均地溫 - 3.0 2月		
附 註	(1)本站氣象場於5月13日由六間房移至水泉子村，距離約9華里。												
	(2)5月13日、14日因氣象場移設，缺測。												
符	號												

唐家窩堡水文站 1952 年逐日平均地溫 (100 公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省盤山縣六間房村	東經：122°24'	北緯：41°17'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 100 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日 月		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		3.0	0.9	- 0.4	- 0.1	3.8	11.0	15.0	18.3	18.1	15.3	11.0	5.7
2		3.0	1.0	- 0.4	- 0.1	4.2	10.0	15.4	18.1	18.6	15.2	11.0	5.5
3		3.0	0.9	- 0.4	0.0	5.0	10.2	15.6	18.3	18.4	15.1	11.0	5.4
4		2.9	0.7	- 0.5	- 0.1	5.3	10.9	15.6	18.6	18.4	15.0	10.8	5.3
5		2.8	0.5	- 0.4	0.0	6.6	10.9	15.8	18.4	18.8	15.0	10.7	5.2
6		2.8	0.5	- 0.3	0.0	5.0	11.5	15.8	18.8	18.6	14.7	10.6	5.2
7		2.8	0.6	- 0.4	0.0	6.2	11.2	15.9	18.5	18.4	14.6	10.4	5.0
8		2.4	0.5	- 0.3	0.1	6.6	11.5	16.0	18.6	18.4	14.6	10.0	4.8
9		2.3	0.5	- 0.3	0.1	6.9	11.8	16.0	19.3	18.1	14.8	9.8	4.7
10		2.3	0.4	- 0.3	0.1	7.0	12.3	16.0	19.6	18.2	14.8	9.3	4.4
11		2.3	0.3	- 0.2	0.2	7.8	11.8	16.0	19.7	17.9	14.6	9.0	4.6
12		2.0	0.4	- 0.2	0.1	8.0	12.1	16.0	19.0	18.0	14.3	8.9	4.4
13		2.0	0.2	- 0.3	0.2	—	12.0	16.2	19.1	18.0	14.6	8.4	4.2
14		2.0	0.2	- 0.3	0.2	—	12.4	16.5	19.2	18.0	14.1	8.3	4.1
15		2.0	0.1	- 0.3	0.1	6.8	14.0	16.4	19.6	18.0	13.8	8.3	4.1
16		1.9	0.0	- 0.2	0.2	7.0	13.0	16.8	19.4	17.9	13.4	7.8	3.8
17		1.8	0.0	- 0.2	0.2	7.3	13.2	16.8	18.9	17.8	13.2	7.6	3.8
18		1.8	0.0	- 0.2	0.3	7.8	13.5	17.2	19.0	17.4	13.0	7.3	3.7
19		1.7	- 0.1	- 0.3	0.3	8.0	13.3	17.3	18.9	17.0	13.0	7.2	3.6
20		1.6	- 0.2	- 0.3	0.3	8.4	13.6	16.4	18.9	16.9	13.0	7.0	3.6
21		1.5	- 0.2	- 0.3	0.3	8.8	13.8	16.8	18.7	17.0	12.8	6.9	3.5
22		1.4	- 0.3	- 0.3	0.4	9.2	13.8	16.9	18.7	17.0	12.8	6.8	3.3
23		1.4	- 0.3	- 0.2	0.4	9.6	14.0	16.9	18.4	17.0	12.4	6.7	3.2
24		1.2	- 0.4	- 0.2	0.6	9.6	13.3	18.0	18.5	16.4	12.0	6.5	3.0
25		1.2	- 0.3	- 0.3	0.6	9.9	14.0	17.9	18.7	16.3	12.0	6.4	3.0
26		1.1	- 0.4	- 0.3	0.6	10.0	14.9	18.0	18.5	16.2	11.8	6.2	2.8
27		1.1	- 0.4	- 0.2	1.6	10.1	14.8	18.4	18.4	16.0	11.6	6.1	2.6
28		1.2	- 0.4	- 0.2	2.2	10.2	14.9	18.2	18.2	16.0	11.1	6.0	2.5
29		1.0	- 0.4	- 0.2	2.8	10.5	14.8	18.2	18.7	15.7	11.2	6.0	2.2
30		1.0	- 0.1	- 0.1	3.3	10.6	15.0	18.1	18.6	15.6	11.0	5.6	2.0
31		1.0	- 0.1	- 0.1	—	10.8	—	17.9	18.3	—	11.0	—	2.0
平	均	1.9	0.1	- 0.3	0.5	—	12.8	16.7	18.8	17.5	13.4	8.3	3.9
最	高	3.0	1.0	- 0.1	3.3	10.8	15.0	18.4	19.7	18.8	15.3	11.0	5.7
日	期	1	2	30	30	31	30	27	11	5	1	1	3
最	低	1.0	- 0.4	- 0.5	- 0.1	3.8	10.0	15.0	18.1	15.6	11.0	5.6	2.0
日	期	29	24	4	1	1	2	1	2	30	30	30	30
全 年 統 計		最高地溫 19.7 8月11日				最低地溫 - 0.5 3月4日				地溫較差 20.2			
		平均地溫 —				最高月平均地溫 18.8 8月				最低月平均地溫 - 0.3 3月			
附 註		(1)本站氣象場於5月13日由六間房移至本泉水子村，距離約9華里。											
		(2)5月13日、14日因氣象場移設，缺測。											
符	號	※可疑數值											

唐家窩堡水文站 1952年逐日平均地溫 (200公分深) 表

領導機關：遼西省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼西省盤山縣六間房村	東經：122°24'	北緯：41°17'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 200 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、流量、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		9.2	6.1	4.8	4.1	3.7	6.8	10.5	13.7	15.2	15.2	13.0	9.8
2		8.2	6.0	4.8	4.1	3.8	6.7	10.6	13.5	15.6	15.2	13.0	9.6
3		8.1	5.9	4.7	4.0	4.0	6.9	10.6	13.7	15.4	15.1	13.0	9.6
4		8.1	6.0	4.7	4.1	4.2	7.1	10.7	13.9	15.3	15.1	12.9	9.4
5		8.0	6.0	4.6	4.0	4.3	7.2	10.7	13.8	15.6	15.0	12.7	9.2
6		8.0	6.0	4.5	4.0	4.5	8.0	10.9	13.6	15.4	15.1	12.6	9.2
7		7.9	5.9	4.5	4.0	4.5	7.6	11.0	13.6	15.5	15.0	12.6	9.0
8		7.8	5.8	4.5	3.5	4.7	7.8	11.0	13.8	15.3	14.7	12.5	9.0
9		7.6	5.7	4.5	3.8	4.8	8.0	11.3	14.6	15.2	14.8	12.4	8.8
10		7.5	5.7	4.5	3.8	4.8	8.2	11.4	14.7	15.3	14.8	12.2	8.6
11		7.5	5.5	4.4	3.8	5.0	8.3	11.6	14.6	15.8	14.8	12.2	8.6
12		7.4	5.5	4.4	3.8	5.1	8.5	11.7	14.8	15.6	14.6	12.2	8.4
13		7.4	5.5	4.4	3.7	—	8.5	11.7	14.7	15.7	14.7	12.0	8.3
14		7.2	5.4	4.2	3.8	—	8.4	11.8	14.6	15.7	14.6	11.9	8.4
15		7.2	5.3	4.3	3.8	—	8.5	11.9	14.2	15.7	14.4	12.0	8.0
16		7.2	5.4	4.3	3.9	—	8.6	12.0	15.0	15.7	14.4	11.7	8.0
17		7.2	5.2	4.3	3.9	—	8.4	12.0	14.9	15.7	14.3	11.6	8.0
18		7.1	5.2	4.2	3.9	—	8.8	12.0	15.0	15.7	14.0	11.6	7.9
19		7.1	5.2	4.2	4.0	—	9.0	12.2	14.7	15.7	14.0	11.2	7.8
20		7.0	5.2	4.2	3.9	—	9.2	12.3	14.9	15.7	14.0	11.2	7.7
21		7.0	5.2	4.2	3.8	—	9.3	12.7	15.3	15.7	14.0	11.0	7.5
22		6.8	5.1	4.1	3.8	5.4	9.5	12.6	15.2	15.7	14.0	10.9	7.3
23		6.8	5.1	4.2	3.8	5.4	9.5	12.6	15.1	15.7	13.9	10.8	7.2
24		7.6	5.0	4.1	3.8	5.6	9.6	12.9	15.3	15.7	13.8	10.6	7.0
25		7.0	5.0	4.1	3.8	5.7	9.7	13.0	15.3	15.7	13.8	10.5	7.0
26		6.4	4.8	4.2	3.8	5.8	9.8	13.1	15.2	15.6	13.7	10.3	7.0
27		6.3	4.9	4.1	3.8	6.0	10.2	13.3	15.3	15.6	13.6	10.4	6.9
28		6.3	4.9	4.1	3.7	6.1	10.0	13.3	15.3	15.4	13.5	10.2	7.2
29		6.2	4.9	4.1	3.7	6.2	10.0	13.1	15.4	15.4	13.4	10.1	6.8
30		6.2		4.1	3.7	6.4	10.2	13.2	15.6	15.4	13.3	10.0	6.7
31		6.0		4.0		6.5		12.8	15.4		13.0		6.6
平	均	7.3	5.4	4.3	3.9	—	8.6	12.0	14.7	15.6	14.3	11.6	8.1
最	高	9.2	6.1	4.8	4.1	6.5	10.2	13.3	15.6	15.8	15.2	13.0	9.8
日	期	1	1	1	1	31	27	27	30	11	1	1	1
最	低	6.0	4.8	4.0	3.5	3.7	6.7	10.5	13.5	15.2	13.0	10.0	6.6
日	期	31	26	31	8	1	2	1	2	1	31	30	31
全 年 統 計		最高地溫 15.8 9月11日				最低地溫 3.5 4月 8日				地溫較差 12.3			
		平均地溫 —				最高月平均地溫 15.6 9月				最低月平均地溫 3.9 4月			
附 註		(1)本站氣象場於5月13日由六間房移至水泉子村，距離約9華里。											
		(2)5月13日、14日因氣象場移設，缺測。											
		(3)5月15日至21日地溫表發生故障，缺測。											
符 號													

三岔河水位站1952年逐日降水量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼東省海城縣八家子村	東經：122°22'	北緯：41°00'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

月		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
日													
1	0	0	0	0	0	0	2.2	0	0	0	17.2	0	0
2	0	0	0.8*	0	0	0	0	0.8	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0	0.2	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	0.6	0.1	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0	0	2.1	0	73.3	0	0	0
6	0	0.4*	0	2.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	0	0	0	0	0	0	0.5	49.2	0	0	0	0	0
8	0	0	0	0	0	0	0	1.6	0	0.6	0	0.3*	0
9	0	0	0	0	0	0	9.5	0	0	0	2.0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25.5	0	4.1	0
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	0	0	0	0.3	0	0	0	0	21.5	5.2	0	0	0
14	0	0	1.8*	10.2	0	0	0	0	11.4	0	47.3	0	0
15	0	0	0	0	0	0	0	0	2.2	12.14	0	0	0
16	0	0	0	0.1	0	0	1.0	0	0	0	0	0	0
17	0	0	2.3*	0.2	2.4	0.5	0	0	5.4	0	0	0	0
18	0	0	0	0.1	0	0	0	0	4.9	7.5	0	0	0
19	0	0	0	0	0	0	0	0.1	2.4	0	0	0	0
20	2.8*	0	0	0.2	0	0	0	10.1	1.1	0	11.5	0	0
21	0	0	6.4*	0	0	0	0	1.4	0	0	T *	0	0
22	0	0	1.2*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	3.1*	0	1.3*	0	0	0	0	0	0	24.6	0	0	0
24	0	0	0	1.0	0	0	0	12.9	2.6	0	0	0	0
25	1.8*	1.2*	0	0.6	1.7	0	0	43.3	0	0	0	0	0
26	0	0.6*	0	0.2	0	0	0	0	0	0	0	6.5	0
27	0.8*	0	0	38.2	0	0	0	0	0	9.0	0.2	0	0
28	0	0	1.2	0	5.8	T	6.8	0	0	0	0	0	0
29	0	T *	0	0	14.7	0.3	42.9	0.1	0	0	0	0	0
30	0	0	0	0	0.2	0	15.3	0	1.6	0	5.2	0	0
31	4.8*	0	0	0	4.6	0	0	0	0.2	0	0	0	0.2*
總 量		13.3	2.2	15.0	53.4	29.4	14.8	186.6	51.8	159.4	83.4	10.9	0.2
百 分 比		2.1	0.4	2.4	8.6	4.7	2.4	30.1	8.3	25.7	13.4	1.8	0.0
降 水 日 數		5	3	7	10	6	8	13	10	9	6	3	1
百 分 比		6.2	3.7	8.6	12.3	7.4	9.9	16.0	12.3	11.1	7.4	3.7	1.2
一 日 最 大 量		4.8	1.2	6.4	38.2	14.7	9.5	49.2	21.5	73.3	47.3	6.5	0.2
日 期		31	25	21	27	29	9	7	13	5	14	26	31
全 年 統 計		年降水量 620.4			年降水日數 81		最大日降水量 73.3 9月 5日			最大月降水量 186.6 7月			
		初 霜 1951年10月26日				終 霜 4月21日		初 雪 1951年11月21日			終 雪 3月23日		
附 註													
符 號		* 雪水量 * 雨夾雪水量 △ 雨雹水量 三 霧水量 ● 雨											

三岔河水位站 1952年降水量記錄表

遼東省海城縣八家子村

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日 降水量	降水次序	月	降水時間				歷時	降水量		一日 降水量		
		起		迄			分段	一次				起		迄			分段	一次			
		日	時分	日	時分							日	時分	日	時分						
1	1	20	19:30	20	20:40	1:10		2.8*	20	2.8*	63	7	24	18:00	24	18:14	0:14				
2		23	X X	24	5:10	X X		3.1*	23	3.1*	64		25	1:00	25	9:00	8:00	11.1			
3		25	X X	26	8:55	X X		1.8*	25	1.8*			25	9:00	25	15:27	6:27	38.2		25	
4		27	15:20	27	16:25	1:05		0.8*	27	0.8*			25	1:00	25	15:27	14:27		49.3		
5		31	15:10	31	22:15	7:05		4.8*	31	4.8*	65		25	15:42	25	16:44	1:02		5.1		
6	2	6	12:15	6	14:05	1:50		0.4*	6	0.4*	66		28	12:00	28	12:31	0:31		4.8		
7		25	X X	26	9:00	X X	1.2*		25	1.2*	67		28	13:30	28	14:40	1:10		2.0		
		26	9:00	26	11:15	2:15	0.6*		26	0.6*	68		30	4:25	30	9:00	4:35	42.9		29	
		25	X X	26	11:15	X X							30	9:00	30	12:07	3:07	15.3		30	
8		29	13:55	29	14:05			1.8*	29	T *			30	4:25	30	12:07	7:42		58.2		
9	3	2	16:55	2	17:45	0:50		0.8*	2	0.8*	69	8	14	5:15	14	9:00	3:45	21.5		13	
10		14	X X	X X	X X	X X		1.8*	14	1.8*			14	9:00	14	10:15	1:15	2.3		14	
11		17	X X	18	7:15	X X		2.3*	17	2.3*			14	5:15	14	10:15	5:00		23.8		
12		21	X X	22	8:10	X X		6.4*	21	6.4*	70		14	15:45	14	17:56	2:11		4.7		
13		22	10:20	22	10:55	0:35		1.2*	22	1.2*	71		14	18:10	14	19:45	1:35		1.2		
14		23	X X	X X	X X	X X		1.3*	23	1.3*	72		14	22:15	15	9:00	10:45	3.2			
15		28	X X	X X	X X	X X		1.2	28	1.2			15	9:00	15	12:15	3:15	2.2			
16	4	6	X X	X X	X X	X X		2.3	6	2.3			14	22:15	15	12:15	14:00		5.4		
17		14	3:10	14	3:20	0:10		0.3	13	0.3	73		18	3:02	18	6:15	3:13		0.9		
18		14	12:04	14	12:15	0:11		0.2	14	10.2	74		18	6:32	18	9:00	2:28	4.5			
19		14	21:10	15	2:12	5:02		9.8					18	9:00	18	15:17	6:17	0.9			
20		15	5:07	15	6:04	0:57		0.2					18	6:32	18	15:17	8:45		5.4		
21		16	12:40	16	13:00	0:20		0.1	16	0.1	75		18	18:21	18	19:30		T			
22		17	15:40	17	15:48	0:08		0.2	17	0.2	76		18	22:15	19	0:10	1:55		4.0		
23		18	X X	X X	X X	X X		0.1	18	0.1	77		19	16:50	19	17:10	0:20		2.4		
24		20	13:40	20	13:50	0:10		0.2	20	0.2	78		20	22:45	20	23:38	0:53		1.1		
25		24	19:10	24	20:00	0:50		1.0	24	1.0	79		24	17:42	24	18:55	1:13		0.2		
26		25	14:40	25	14:55	0:15		0.6	25	0.6	80		25	5:42	25	8:12	2:30		2.4		
27		26						0.2	26	0.2	81		30	7:05	30	7:09		T		29	
28		27	14:50	27	15:07	0:17		3.8	27	38.2	82		30	8:32	30	9:00	0:28		0.1		
29		27	16:40	28	5:15	12:35		34.4			83	9	1	7:46	1	8:12	0:26		0.2		
30		17	X X	X X	X X	X X		2.4	17	2.4	84		5	12:05	5	14:15	2:10		2.1		
31		25	15:25	25	16:10	0:45		0.7	25	1.7	85		6	0:15	6	4:58	4:43		71.2		
32		26	3:20	26	7:12	3:52		1.0			86		9	8:12	9	8:58	0:46		0.6		
33		29	7:40	29	9:00	1:20	5.8		28	5.8	87		10	22:03	11	0:15	2:12		19.1		
		29	9:00	29	11:30	2:30	5.0		29	14.7	88		11	8:35	11	8:55	0:20		6.4		
		29	7:40	29	11:30	3:50		10.8			89		13	22:03	13	23:05	1:02		5.2		
34		29	16:45	29	20:15	3:30		4.4			90		15	13:03	15	13:08	0:05		1.34		
35		29	21:00	30	7:02	10:02		5.2			91		15	20:55	15	21:40	0:45		10.8		
36		30	8:10	30	9:00	0:50	0.1				92		19	0:55	19	1:59	1:04		7.5		
		30	9:00	30	9:55	0:55	0.2		30	0.2	93		23	17:10	23	23:42	6:32		24.6		
		30	8:10	30	9:55	1:45		0.3			94		27	22:35	27	24:00	1:25		9.0		
37	6	1	5:31	1	9:00	3:29		4.6	31	4.6	95	10	1	5:40	1	6:50	1:10		1.6		
38		1	13:20	1	14:40	1:20		2.0	1	2.2	96		1	10:15	1	12:57	2:42		17.2		
39		1	17:30	1	18:00	0:30		0.2			97		9	X X	X X	X X			2.0		
40		3	18:12	3	20:20	2:08		0.2	3	0.2	98		14	14:13	14	16:20	2:07		5.9		
41		4	18:15	4	18:25	0:10		0.2	4	0.6	99		14	18:48	15	5:40	10:52		41.4		
42		4	20:10	4	20:50	0:40		0.4			100		20	13:18	20	15:10	1:52		4.4		
43		7	17:35	7	17:45			T	7	0.5	101		20	18:40	X X	X X			7.1		
44		7	19:35	7	22:15	2:40		0.5			102		21	10:15	21	10:18		T *		21	
45		9	12:40	9	14:30	1:50		1.5	9	9.5	103		28	7:15	28	8:50	1:35		0.2		
46		9	15:35	9	16:15	0:40		0.8			104		30	14:00	30	17:00	3:00		0.4		
47		9	17:40	9	20:35	2:55		7.2			105		30	17:25	30	20:30	3:05		4.8		
48		16	18:40	16	21:00	2:20		0.8	16	1.0	106	11	8	9:15	8	9:31	0:16		0.3*		
49		16	21:17	16	22:10	0:53		0.2			107		10	21:15	X X	X X			4.1		
50		17	18:05	17	18:30	0:25		0.5	17	0.5	108		27	0:15	27	3:20	3:05		6.5		
51		28	16:15	28	18:05			T	28	T	109	12	31	9:05	31	11:17	2:12		0.2*		
52		29	X X	X X	X X	X X		0.3	29	0.3											
53	7	2	13:40	2	14:02	0:22		0.8	2	0.8											
54		5	8:15	5	9:00	0:45	0.1		4	0.1											
		5	9:00	5	13:06	4:06	0.6		5	2.1											
		5	8:15	5	13:06	4:51		0.7													
55		5	15:15	5	16:20	1:05		0.2													
56		5	19:20	X X	X X	X X		1.3													
57		7	10:45	7	15:58	5:13		45.3	7	49.2											
58		8	6:45	8	9:00	2:15	3.9														
		8	9:00	8	11:05	2:05	0.2		8	1.6											
		8	6:45	8	11:05	4:20		4.1													
59		8	12:34	8	13:10	0:36		1.4													
60		19	17:45	19	18:00	0:15		0.1	19	0.1											
61		21	6:05	21	9:00	2:55	10.1		20	10.1											
		21	9:00	21	10:16	1:16	1.4		21	1.4											
		21	6:05	21	10:16	4:11		11.5													
62		24	13:40	24	13:44	0:04		0.6	24	12.9											

全年統計 一次最大降水量 71.2公厘 歷時 4時43分 一次最急降水量 6.4公厘 歷時 0時20分 降水率 19.2公厘/小時
 日期 9月5日 分段最急降水量 6.4公厘 歷時

三岔河水位站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼東省海城縣八家子村	東經：122°22'	北緯：41°00'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、氣溫、風向、風力、地溫、雪量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日	月	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	
1		1.2	0.7	1.2	4.8	7.1	3.3	9.2	4.3	3.0	1.1	2.7	1.2	
2		1.5	1.0	1.1	5.6	3.1	7.5	9.1	5.1	3.8	3.1	2.5	1.3	
3		1.6	0.8	1.4	5.7	5.4	5.5	9.4	5.1	3.7	3.4	2.7	1.3	
4		0.8	0.9	1.5	6.4	7.0	9.5	8.5	5.9	5.0	3.1	2.8	0.7	
5		1.1	0.8	1.4	4.7	5.7	9.2	2.5	6.8	3.0	4.0	1.3	1.5	
6		1.2	1.1	1.6	4.1	7.6	10.0	5.6	7.1	2.5	4.7	1.3	1.0	
7		0.7	1.1	1.8	4.4	8.1	5.6	3.9	6.9	4.1	4.4	1.2	1.1	
8		0.9	1.5	2.3	5.9	7.1	4.0	2.6	7.3	3.5	3.5	1.6	1.6	
9		1.0	1.4	1.7	5.0	4.9	5.6	3.7	8.1	4.1	3.1	0.4	1.1	
10		0.8	1.1	1.1	3.2	6.8	6.4	7.4	6.6	3.9	2.4	0.3	0.9	
11		0.6	0.9	2.4	2.5	8.6	7.2	7.7	8.3	4.0	2.7	0.7	1.7	
12		1.1	0.8	5.3	2.8	10.0	11.0	8.7	7.9	4.1	3.0	2.0	1.7	
13		1.4	0.9	5.8	3.0	13.1	10.1	9.2	4.9	4.8	5.4	2.1	1.2	
14		1.2	0.8	1.8	1.5	10.5	10.3	8.0	0.7	1.0	1.3	1.6	1.6	
15		1.5	0.6	2.1	2.0	10.4	8.5	4.8	2.7	2.7	1.5	1.3	1.1	
16		1.3	1.1	3.9	2.1	7.9	10.5	8.2	5.2	4.9	1.8	1.5	1.5	
17		0.9	1.2	1.6	2.4	7.4	9.5	8.8	4.0	3.8	2.3	1.8	1.4	
18		1.1	0.9	1.0	2.7	4.4	12.0	8.4	2.3	3.0	2.5	2.3	0.6	
19		1.3	1.2	2.3	4.3	12.7	8.8	6.7	4.4	1.7	2.7	2.6	1.1	
20		1.2	1.4	2.8	3.9	8.0	11.4	8.1	3.6	2.5	2.0	1.2	1.2	
21		1.4	1.0	3.7	3.5	14.7	12.6	4.1	6.5	3.9	1.5	1.7	1.1	
22		1.6	1.1	2.0	3.5	7.9	12.1	6.1	4.3	3.4	0.8	1.3	1.2	
23		0.7	1.3	1.8	4.6	8.1	11.6	5.1	2.1	2.6	2.3	1.7	1.0	
24		0.6	0.9	2.9	2.0	11.7	12.6	5.6	1.8	2.5	2.5	1.6	0.8	
25		0.5	1.1	3.4	1.2	6.5	13.0	2.7	4.5	3.8	2.0	1.7	0.6	
26		0.6	1.2	3.1	4.6	4.9	11.2	4.7	5.8	3.9	2.3	1.5	0.4	
27		0.8	1.3	3.9	1.4	7.9	8.7	5.9	5.7	3.0	1.6	2.1	0.9	
28		0.9	1.4	4.2	3.4	6.8	4.4	6.1	7.7	3.4	1.7	2.1	1.3	
29		0.8	1.2	3.9	4.8	1.1	5.2	4.4	6.7	3.1	2.3	2.0	1.4	
30		1.0		3.6	4.6	1.1	7.3	3.1	4.9	2.3	1.5	1.5	1.0	
31		0.6		2.8		2.8		4.0	3.2		1.4		0.7	
總	量	31.9	30.7	79.4	110.6	229.3	264.6	192.3	160.4	101.0	77.9	51.1	35.2	
最	大	1.6	1.5	5.8	6.4	14.7	13.0	9.4	8.3	5.0	5.4	2.8	1.7	
日	期	3	8	13	4	21	25	3	11	4	13	4	11	
最	小	0.5	0.6	1.0	1.2	1.1	3.3	2.5	0.7	1.0	0.8	0.3	0.4	
日	期	25	15	18	25	29	1	5	14	14	22	10	26	
全 年 統 計	年蒸發量 1364.4			最大日蒸發量 14.7			5月21日			最小日蒸發量 0.3				11月10日
	最大月蒸發量 264.6						6月			最小月蒸發量 30.7				2月
	初冰日期						1951年12月1日			終冰日期				2月12日
附	註													
符	號													

三岔河水位站 1952年逐日平均氣溫表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼東省海城縣八家子村	東經：122°22'	北緯：41°00'
氣 溫 計 說 明	U型溫度表一只，置於百葉箱內，測日平均溫度及最高最低溫度。		
測 驗 概 況	每日6、14、21時觀測三次，即以三次之平均值作為日平均氣溫，並於當日21時觀測最高最低氣溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(氣溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十月	十一月	十二月
1		- 6.5	-20.4	- 6.2	4.9	16.7	15.3	25.0	23.4	25.4	15.1	7.3	-12.4
2		- 6.4	-19.2	- 4.5	7.9	14.7	18.3	25.8	22.9	28.4	13.2	7.0	-12.7
3		- 3.9	-18.5	- 5.4	8.8	15.3	17.8	24.8	23.8	21.8	12.5	10.2	-12.4
4		- 7.8	-17.9	- 5.2	8.9	16.9	18.3	25.3	23.8	21.2	14.1	12.4	-12.9
5		- 7.7	-18.9	- 4.2	12.4	17.4	16.5	20.8	25.1	21.1	16.7	1.7	- 8.8
6		-10.8	- 9.3	- 0.9	12.4	15.3	20.3	22.4	25.5	22.6	16.6	- 2.4	- 7.3
7		- 9.6	- 5.4	1.1	12.3	13.2	20.3	20.2	25.4	20.9	18.5	- 0.2	-10.7
8		- 8.9	- 6.2	1.5	14.7	13.9	20.1	21.2	26.4	19.0	18.9	1.2	- 8.8
9		- 8.6	- 6.6	- 3.8	8.7	14.4	16.7	23.1	26.3	21.2	17.4	2.4	- 8.8
10		- 9.4	- 7.8	- 4.6	10.3	15.7	16.3	24.7	27.7	23.0	8.8	1.5	- 7.5
11		-13.9	- 9.9	- 1.9	9.3	16.3	21.0	24.6	25.7	18.4	8.1	- 2.7	- 5.2
12		- 7.8	-12.0	3.4	7.1	19.4	22.3	25.4	26.7	18.3	9.6	- 6.6	- 2.7
13		- 1.5	- 8.1	3.6	7.6	19.6	22.8	25.4	27.1	20.5	17.3	- 5.1	1.6
14		- 7.4	-11.7	4.7	5.4	19.7	26.2	26.3	19.4	16.3	13.8	- 4.3	- 2.1
15		- 4.8	-16.5	2.6	4.2	19.7	22.6	24.6	17.6	16.8	7.6	- 3.7	-11.5
16		- 4.6	-15.5	4.2	8.1	19.1	23.6	25.3	20.7	17.1	7.8	0.3	- 6.9
17		-10.1	-10.2	3.9	6.9	19.2	22.7	26.9	21.6	16.0	12.9	- 2.9	-10.3
18		- 7.9	-10.5	0.8	8.3	18.7	24.2	30.8	18.9	16.8	15.5	- 3.5	-14.2
19		- 5.2	- 7.7	- 1.6	10.2	17.0	23.1	28.5	21.5	16.4	15.5	- 2.3	-11.5
20		- 2.4	- 6.5	1.9	9.9	18.9	22.9	28.7	23.2	14.6	11.3	- 1.3	- 9.0
21		- 8.1	- 8.8	6.5	6.5	18.3	25.2	27.4	23.6	14.6	3.5	- 1.3	- 9.3
22		- 4.5	-10.4	1.3	7.1	15.0	25.3	27.7	23.7	17.6	1.6	1.8	-11.6
23		- 4.8	-10.7	- 3.4	9.2	15.2	22.8	26.8	21.8	18.8	8.0	- 1.7	-15.4
24		-15.1	- 7.5	1.3	9.8	16.2	25.1	26.8	22.0	14.3	7.0	- 1.9	-15.3
25		-15.0	- 6.4	4.7	7.6	16.2	25.3	20.1	22.0	11.8	4.3	0.9	-16.1
26		-12.2	- 4.3	4.1	10.6	16.6	24.7	23.9	21.9	13.9	9.1	4.4	-12.3
27		- 7.9	- 7.8	4.2	10.2	18.5	24.2	26.3	24.0	17.0	11.6	3.3	-13.1
28		-11.2	- 4.4	2.8	11.0	17.7	23.1	24.7	25.1	11.9	9.0	- 0.9	-10.7
29		- 8.5	- 9.4	4.8	13.6	15.7	25.3	25.2	25.4	15.7	10.8	- 8.2	- 3.2
30		-11.7		5.5	16.7	14.4	24.5	25.0	24.9	17.7	12.6	-10.9	-12.2
31		- 6.5		3.6		17.0		22.7	24.9		6.1		-13.6
平 均		- 8.1	-10.6	0.8	9.4	16.8	21.9	25.0	23.6	18.2	11.4	- 0.2	- 9.9
最 高		2.1	- 0.1	10.2	24.2	28.2	33.5	35.4	32.5	30.0	27.7	18.6	5.9
日 期		20	28	30	30	15	16	1	10	2	13	4	13
最 低		-20.5	-24.5	-12.3	0.1	5.2	9.0	18.0	12.2	3.8	- 2.0	-11.8	-20.1
日 期		25	1	1	22	8	10	8	25	26	22	30	26
全 年 統 計		最高氣溫 35.4 7月1日				最低氣溫 -24.5 2月1日				氣溫較差 59.9			
		平均氣溫 8.3				最高月平均氣溫 25.0 7月				最低月平均氣溫 -10.6 2月			
附 註													
符 號													

三岔河水位站 1952年逐日最多風向平均風力表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼東省海城縣八家子村	東經：122°22'	北緯：41°00'
儀 器 說 明	風向用高桿頂繫布旗，觀測風吹布旗方向。風力無儀器，用目力估測蒲福氏風級。		
測 驗 概 況	每日6、14、21時觀測風向風力各一次，風向選最多向，風力記三次風力之平均風力級數。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(風力以蒲福氏等級計)

項 目		一 月		二 月		三 月		四 月		五 月		六 月		七 月		八 月		九 月		十 月		十一月		十二月		
		風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	風向	風力	
1		NE	1.0	N	0.7	SW	1.7	S	2.0	SW	2.0	SE	1.3	SW	5.3	NW	1.3	SW	4.0	SW	1.3	SW	2.0	NE	6.0	
2		N	1.0	SW	0.7	SW	2.0	S	2.0	SW	1.0	SE	5.0	NW	3.0	S	1.7	SW	3.0	SW	0.7	N	1.3	NW	2.7	
3		S	2.0	NE	0.7	NW	2.0	S	2.3	SW	1.0	SE	1.3	NE	3.3	SW	1.7	NE	1.3	NW	1.3	SW	3.7	NW	1.7	
4		NE	2.0	N	1.0	SW	1.3	S	3.0	NW	2.3	SW	4.0	NE	1.0	SW	0.7	SW	1.7	SW	2.7	SW	3.0	NW	1.7	
5		S	1.7	N	1.0	SW	0.7	S	3.7	SE	1.0	SW	2.0	SW	2.0	SE	1.3	SE	2.0	SW	3.3	NW	3.3	NW	2.3	
6		N	2.0	SW	1.0	SW	0.7	S	2.0	S	3.0	SW	2.0	NE	2.7	SW	1.7	SW	2.0	SW	2.3	NE	2.7	NE	1.0	
7		S	1.3	SW	1.0	C	0.3	S	2.0	NW	2.0	SE	1.3	SW	1.7	SW	1.3	SW	1.7	SW	2.7	N	2.0	N	1.0	
8		NE	2.0	S	1.7	N	4.3	S	3.7	SW	1.3	SE	1.7	SE	1.7	SW	1.7	SE	1.3	SW	2.7	N	4.0	NW	1.0	
9		S	2.7	SW	1.0	NE	1.0	N	2.7	SW	1.7	NW	0.7	SW	1.7	SW	1.7	SW	1.7	NE	3.0	SW	1.7	SW	0.7	
10		N	0.7	N	1.7	NW	2.7	NW	1.7	C	1.0	NW	1.3	NW	0.7	S	1.0	SE	2.3	N	4.0	N	4.7	NE	1.7	
11		N	1.0	N	1.7	SW	1.0	NW	1.7	SE	1.7	SW	1.3	S	2.3	SW	2.0	S	2.7	NW	3.3	N	4.7	SW	3.7	
12		S	1.7	N	0.7	S	4.7	NE	2.7	SW	1.3	SW	2.3	SW	1.7	SW	1.7	SW	1.0	SW	4.0	N	4.7	SW	2.0	
13		SW	2.0	N	1.3	S	4.0	SW	2.3	SW	2.7	S	2.3	SE	1.7	SW	2.7	SW	3.0	SW	4.3	NE	4.7	SW	5.0	
14		N	2.0	N	2.3	SW	2.3	SE	2.0	NW	3.0	SW	1.7	SE	1.3	NE	2.7	NE	1.0	SW	3.3	NW	1.3	N	3.0	
15		SE	2.3	N	3.7	NE	1.0	NW	0.7	SW	2.3	SW	1.0	S	1.7	NE	4.0	SW	3.7	NW	2.7	NW	1.0	N	3.0	
16		C	0.3	N	3.0	S	1.0	NE	1.3	SW	2.3	SW	2.7	SE	1.0	NW	4.0	SW	2.3	SE	1.3	SE	2.0	SW	1.3	
17		NW	2.3	S	1.0	SW	0.7	NW	2.0	SW	2.0	SW	2.7	SE	0.7	NE	5.0	NE	1.0	SW	3.3	NW	2.3	N	2.7	
18		SW	2.0	S	1.3	N	3.3	S	2.3	NE	1.3	SW	1.7	SE	1.0	NE	3.7	NE	1.7	SE	2.7	N	2.3	N	1.7	
19		C	0.0	SW	1.3	N	0.7	SW	2.3	S	2.0	SE	2.0	NE	2.0	NW	2.0	NE	2.3	S	4.0	S	2.7	N	1.0	
20		C	0.3	SW	2.7	NE	0.7	NW	3.3	NE	1.7	SW	1.7	SW	3.0	SE	1.0	NE	3.0	SW	3.3	SW	4.0	N	2.7	
21		C	0.3	NE	1.7	S	4.0	NW	2.0	SE	3.0	SW	1.7	S	2.7	SW	2.3	NE	3.0	NE	5.0	SW	2.0	SW	3.7	
22		S	1.0	NW	1.0	N	2.7	NE	1.0	N	2.3	SW	3.3	SE	2.7	SW	2.0	SW	4.0	N	2.0	SW	3.0	NE	4.3	
23		NW	0.7	SW	1.3	NW	1.3	SW	1.0	N	2.0	SW	3.0	SE	1.7	SE	1.0	SW	3.0	SW	2.3	NW	3.3	N	4.0	
24		N	3.0	NE	2.3	N	1.7	SW	1.0	S	0.7	S	1.7	SW	1.7	SE	1.7	NW	3.3	SE	2.7	NE	2.0	NE	2.7	
25		NE	1.3	NE	1.0	S	1.0	NW	0.7	SW	2.7	SW	3.3	NE	3.0	SE	3.0	NW	3.3	NE	1.7	SE	1.3	NE	1.3	
26		N	1.3	SW	3.3	S	1.3	S	0.7	S	2.0	SW	3.0	NW	1.7	SE	2.0	S	0.7	SW	5.3	SE	1.3	SE	1.0	
27		N	1.3	SW	1.0	S	1.0	SW	1.0	S	0.7	S	3.0	NE	1.0	S	2.0	SW	2.7	SW	4.7	SE	1.0	C	1.3	
28		NE	1.0	N	1.3	S	2.0	SW	2.7	NE	0.7	SE	2.7	S	2.3	SW	4.3	NE	1.3	N	1.3	NW	4.7	SE	2.3	
29		NE	0.7	N	1.3	N	2.0	SW	3.0	SE	0.7	NW	3.0	NE	1.0	SW	5.0	S	3.3	SW	2.7	NE	5.7	SW	4.3	
30		S	0.7	N	1.3	N	1.0	SW	1.3	NW	2.0	SW	2.3	NW	2.3	SW	3.3	S	4.3	S	4.3	NE	6.3	NE	3.3	
31		SE	3.3			S	2.3			SE	2.7			NW	1.0	SW	1.3	SW	3.0	N	3.7			N	4.3	
最 多 風 向		N		N		S		S		SW		SW		SW		SW		SW		SW		SW		N		N
平 均 風 力		1.4		1.5		1.8		2.0		1.8		2.2		2.0		2.3		2.3		3.0		3.0		3.0		2.5
最 大 風 力		5		5		5		5		5		6		6		5		7		6		7		7		7
最 大 風 向		SE		N		S		S		SE		SW		SW		NE		SW		NE		NE		NE		NE
日 期		15		15		12		4		21		16		1		15		1		21		30		1		
全 年 統 計		最多風向 SW 頻率 35 %										最大風力 7 風向 NE 11月30日										平均風力 2.2				
		最大月平均風力 3.0 10,11月										最小月平均風力 1.4 1月														
附 註		月最大風力其風向尚有8月28日SW、10月26日SW。																								
符 號																										

三岔河水位站 1952年逐日平均地溫 (50公分深) 表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼東省海城縣八家子村	東經：122°22'	北緯：41°00'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 50 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1		0.0	- 1.9	- 2.3	0.6	8.2	15.6	23.5	23.5	21.6	15.4	10.0	1.6	
2		0.0	- 1.9	- 2.0	0.6	8.9	15.4	23.7	23.0	21.8	15.2	10.0	0.7	
3		0.1	- 2.1	- 1.9	0.5	9.4	15.7	23.7	23.1	22.0	14.6	10.0	0.5	
4		- 0.1	- 2.3	- 1.6	0.7	9.5	16.0	23.7	22.8	22.1	14.1	10.8	0.2	
5		0.5	- 2.5	- 1.4	0.9	9.8	16.2	23.5	22.7	21.8	14.5	10.2	- 0.6	
6		- 0.2	- 2.4	- 1.2	1.2	10.0	17.0	22.8	22.9	18.8	15.0	8.5	- 1.0	
7		- 0.7	- 2.4	- 1.0	1.3	10.4	18.3	22.2	23.5	19.0	15.1	7.5	- 1.0	
8		- 0.6	- 2.6	- 1.0	1.7	10.5	18.8	21.4	23.7	20.0	15.8	7.1	- 0.8	
9		- 0.9	- 2.7	- 1.0	2.0	10.6	17.9	21.5	23.8	19.8	15.4	6.9	- 0.8	
10		- 0.2	- 2.8	- 1.2	1.9	10.6	17.0	21.0	23.8	20.1	15.0	6.5	- 1.0	
11		- 0.6	- 2.9	- 1.0	2.0	10.7	17.0	21.5	23.7	20.0	14.0	6.0	- 1.2	
12		- 0.8	- 3.0	- 0.8	2.1	11.2	17.0	21.8	23.9	20.3	13.0	5.2	- 1.0	
13		0.2	- 3.0	- 0.6	2.1	11.5	18.0	22.0	24.3	20.3	13.0	4.5	- 0.5	
14		- 0.4	- 3.2	- 0.4	2.2	11.9	19.2	22.4	21.3	19.0	13.3	4.2	- 0.5	
15		- 0.7	- 3.4	- 0.1	2.5	12.4	20.0	22.8	20.4	18.6	13.0	4.0	- 1.0	
16		- 0.9	- 3.7	0.0	2.8	12.5	20.0	22.9	21.1	18.0	12.0	4.0	- 1.2	
17		- 1.0	- 3.9	0.0	3.0	13.2	20.3	23.0	20.8	17.8	11.9	4.0	- 1.4	
18		- 1.2	- 4.0	0.0	3.1	13.8	20.5	23.0	20.1	18.8	11.8	4.0	- 2.0	
19		- 1.3	- 3.7	0.0	3.5	14.4	20.0	23.0	20.3	17.9	12.6	4.0	- 2.0	
20		- 1.4	- 3.4	0.0	4.1	15.0	20.5	22.9	20.0	17.4	13.0	3.2	- 1.0	
21		- 1.5	- 3.1	0.0	4.6	15.3	21.0	22.7	20.9	17.5	12.5	3.2	- 2.1	
22		- 1.4	- 3.0	0.0	4.8	15.1	21.4	22.8	20.7	17.0	11.0	3.2	- 2.2	
23		- 1.5	- 3.1	0.0	5.0	15.0	21.8	23.5	20.9	16.9	10.8	3.0	- 2.8	
24		- 1.5	- 3.3	0.1	5.8	15.1	22.2	24.1	21.0	17.1	10.2	2.8	- 3.0	
25		- 1.6	- 3.2	0.1	6.0	15.6	22.6	23.5	21.5	16.8	9.5	3.0	- 4.8	
26		- 1.8	- 3.1	0.2	6.2	15.2	22.6	23.4	21.8	15.8	9.7	3.0	- 4.0	
27		- 1.9	- 3.0	0.3	6.4	17.6	22.8	23.6	22.0	15.9	9.5	3.2	- 4.1	
28		- 1.9	- 2.7	0.4	6.7	17.5	22.6	23.5	21.8	16.2	9.4	2.8	- 4.1	
29		- 1.8	- 2.5	0.5	7.2	17.2	22.8	22.8	21.8	15.6	10.2	2.7	- 3.7	
30		- 1.9		0.6	7.8	16.8	23.3	23.0	21.6	15.5	10.2	2.0	- 2.0	
31		- 1.7		0.6		16.1		23.4	21.5		10.0		- 3.6	
平	均	- 0.9	- 2.9	- 0.5	3.3	12.9	19.5	22.9	22.1	18.6	12.6	5.3	- 1.6	
最	高	0.5	- 1.9	0.6	7.8	17.6	23.3	24.1	24.3	22.1	15.8	10.8	1.6	
日	期	5	1	30	30	27	30	24	13	4	8	4	1	
最	低	- 1.9	- 4.0	- 2.3	0.5	8.2	15.4	21.0	20.0	15.5	9.4	2.0	- 4.1	
日	期	27	18	1	3	1	2	10	20	30	28	30	27	
全 年 統 計	最高地溫	24.3 8月13日				最低地溫	- 4.1 12月27日				地溫較差 28.4			
	平均地溫	9.3				最高月平均地溫	22.9 7月				最低月平均地溫 - 2.9 2月			
附	註													
符	號													

三岔河水位站 1952年逐日平均地溫 (100公分深) 表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼東省海城縣八家子村	東經：122°22'	北緯：41°00'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 100 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日 月		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		5.3	3.9	2.8	2.1	7.1	15.2	22.0	22.4	21.1	17.4	12.9	7.8
2		5.4	3.8	2.6	2.1	7.5	15.2	22.2	22.0	21.2	18.0	12.8	6.8
3		5.4	3.6	2.4	2.2	8.0	15.2	22.1	22.0	21.0	17.6	12.9	6.5
4		5.3	3.4	2.2	2.2	8.3	15.4	22.0	22.4	21.0	17.0	12.9	5.9
5		5.4	3.2	2.1	2.3	8.5	15.2	22.0	22.1	20.7	17.1	12.9	5.8
6		5.3	3.1	2.0	2.4	9.8	15.5	21.2	22.0	20.0	17.5	12.6	5.8
7		5.3	3.0	2.0	2.5	9.8	15.6	21.0	22.2	20.0	16.8	12.0	5.6
8		5.9	3.0	1.9	2.5	9.8	16.8	20.5	22.3	20.1	16.8	11.6	5.5
9		5.8	3.0	2.0	2.4	9.8	16.2	20.4	22.3	20.0	16.8	11.4	5.1
10		5.7	2.9	2.0	2.5	9.8	16.2	20.5	22.4	20.0	16.8	11.0	4.8
11		5.7	2.8	1.9	2.5	9.9	15.8	20.6	23.4	20.0	16.2	10.7	4.8
12		5.5	2.9	1.8	2.6	10.1	16.4	20.8	22.3	20.1	16.0	10.5	4.8
13		5.6	2.7	1.6	2.7	10.2	16.8	20.9	23.7	20.0	16.1	9.9	4.6
14		5.5	2.8	1.5	2.6	10.6	16.8	21.0	22.3	19.8	16.0	9.8	4.5
15		5.5	2.9	1.3	2.6	11.0	17.0	21.2	22.0	19.7	15.4	9.8	4.1
16		5.3	2.8	1.2	2.8	11.0	18.2	21.3	22.2	19.5	15.2	9.5	4.0
17		5.3	3.0	1.0	3.1	11.2	16.8	21.3	21.7	19.5	14.9	9.0	4.0
18		5.3	2.9	0.8	3.2	11.4	17.5	21.3	20.8	19.0	14.9	8.9	4.0
19		5.2	2.8	0.6	3.4	11.8	17.8	21.3	21.0	18.9	14.8	8.8	4.0
20		5.1	2.6	0.3	4.0	12.0	18.2	21.3	21.0	18.7	14.6	8.7	4.0
21		5.0	2.7	0.1	4.4	12.0	18.5	21.2	22.3	18.8	14.2	8.6	3.6
22		5.0	2.8	0.2	4.7	12.5	18.8	21.2	21.3	18.5	14.2	8.3	3.5
23		4.9	2.7	0.7	5.0	12.5	19.0	21.4	21.2	18.4	14.7	8.5	3.3
24		4.9	2.6	0.9	5.5	12.6	19.0	22.8	21.0	18.0	13.8	8.0	3.0
25		4.8	2.4	1.2	5.9	12.8	19.2	22.1	21.2	18.0	13.4	8.0	2.8
26		4.6	2.3	1.4	6.1	12.8	19.5	22.2	21.0	18.0	13.3	8.2	2.8
27		4.5	2.2	1.7	6.2	16.5	20.0	22.3	21.2	18.0	13.0	8.3	2.7
28		4.3	2.1	2.0	6.5	16.8	20.1	22.4	21.2	17.8	12.9	7.6	2.6
29		4.2	2.2	2.1	6.7	16.2	20.1	22.1	21.2	17.5	13.0	7.2	2.5
30		4.1		2.2	6.9	15.7	21.0	22.3	21.1	17.4	13.0	7.2	2.3
31		4.1		2.3		15.5		22.4	21.1		12.7		2.3
平	均	5.1	2.9	1.6	3.7	11.4	17.4	21.5	21.8	19.4	15.3	10.0	4.3
最	高	5.9	3.9	2.8	6.9	16.8	21.0	22.8	23.7	21.2	18.0	12.9	7.8
日	期	8	1	1	30	28	30	24	13	2	2	1	1
最	低	4.1	2.1	0.1	2.1	7.1	15.2	20.4	20.8	17.4	12.7	7.2	2.3
日	期	30	28	21	1	1	1	9	18	30	31	29	30
全 年 统 计		最高地温 23.7 8月13日				最低地温 0.1 3月21日				地温较差 23.6			
		平均地温 11.5				最高月平均地温 21.8 8月				最低月平均地温 1.6 3月			
附 註													
符 號		※可疑数值											

三岔河水位站 1952 年逐日平均地溫 (200 公分深) 表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼東省海城縣八家子村	東經：122°22'	北緯：41°00'
地 溫 · 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 200 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日 月		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		6.6	5.2	4.2	3.4	4.4	8.9	12.0	16.7	17.0	17.0	14.6	11.2
2		6.6	5.2	4.3	3.2	4.6	8.8	12.1	16.7	17.0	17.2	14.5	11.0
3		6.5	5.1	4.2	3.1	5.0	9.0	12.2	16.7	16.8	16.6	14.5	11.0
4		6.6	5.1	4.1	3.2	5.0	9.0	12.2	16.2	16.9	16.3	14.4	11.0
5		6.6	5.1	4.0	3.4	5.0	9.0	12.2	16.2	16.7	16.0	14.2	10.8
6		6.7	5.0	4.1	3.4	5.0	9.2	12.4	16.2	17.0	16.0	14.0	10.5
7		6.5	5.0	4.0	3.4	5.0	9.5	12.7	16.3	17.0	16.0	13.8	10.2
8		6.5	4.9	4.0	3.5	5.2	9.5	12.6	16.3	17.0	16.0	13.6	10.2
9		6.4	5.0	4.0	3.6	5.2	9.7	12.6	16.3	17.1	16.0	13.5	10.2
10		6.4	5.0	4.0	3.6	5.2	9.5	13.0	16.1	17.1	16.0	13.5	10.0
11		6.4	5.0	4.0	3.6	5.3	9.8	13.1	16.2	17.1	16.0	13.0	10.0
12		6.3	5.0	4.0	3.5	5.5	10.0	13.7	16.0	17.1	15.8	13.2	9.9
13		6.3	5.0	4.0	3.5	5.6	10.3	13.7	16.2	17.1	15.8	13.0	9.9
14		6.3	4.9	4.0	3.5	5.9	9.9	13.8	16.0	17.0	15.8	13.0	9.8
15		6.2	4.9	4.0	3.5	6.0	9.5	14.0	16.0	17.0	15.7	13.0	9.6
16		6.2	4.7	3.9	3.4	6.1	10.3	14.0	16.2	17.0	15.4	13.0	9.2
17		6.1	4.8	3.9	3.5	6.2	10.3	14.0	16.5	17.0	15.2	13.0	9.2
18		6.1	4.7	3.8	3.6	6.3	10.5	14.0	16.5	17.0	15.2	13.0	9.1
19		5.9	4.7	3.9	3.8	6.5	10.5	14.0	16.5	17.0	15.2	12.9	9.0
20		5.8	4.7	3.8	4.0	6.7	10.5	14.0	16.5	17.0	15.2	12.6	9.0
21		5.7	4.7	3.8	4.0	6.9	10.7	14.0	17.1	17.0	15.2	12.3	8.9
22		5.6	4.5	3.6	4.2	6.9	10.8	13.6	16.5	17.0	15.0	12.2	8.8
23		5.7	4.7	3.5	4.2	6.9	11.0	13.7	16.6	17.0	15.0	11.6	8.7
24		5.6	4.4	3.5	4.2	7.0	11.2	12.5	16.8	17.0	14.8	11.8	8.7
25		5.5	4.2	3.4	4.0	7.0	11.3	12.8	17.0	17.0	14.8	11.5	8.5
26		5.4	4.1	3.4	3.8	7.1	11.5	13.0	16.8	16.8	14.8	12.0	8.4
27		5.4	4.0	3.5	3.8	8.0+	11.5	13.2	17.0	16.8	14.7	12.0	8.4
28		5.5	4.1	3.5	4.0	8.8	11.5	13.3	17.0	16.7	14.7	11.5	8.2
29		5.4	4.0	3.4	4.2	8.6	11.5	13.5	17.0	16.8	14.7	11.2	8.0
30		5.2		3.4	4.5	8.5	11.8	13.6	17.0	17.0	14.6	11.2	8.0
31		5.2		3.4		8.6		13.6	17.0		14.5		8.0
平 均		6.0	4.7	3.8	3.7	6.3	10.2	13.2	16.5	17.0	15.5	12.9	9.5
最 高		6.7	5.2	4.3	4.5	8.8	11.8	14.0	17.1	17.1	17.2	14.6	11.2
日 期		6	1	2	30	28	30	15	21	9	2	1	1
最 低		5.2	4.0	3.4	3.1	4.4	8.8	12.0	16.0	16.7	14.5	11.2	8.0
日 期		30	27	25	3	1	2	1	12	5	31	29	29
全 年 統 計	最高地溫	17.2 10月 2 日				最低地溫	3.1 4月 3 日				地溫較差 14.1		
	平均地溫	10.0				最高月平均地溫 17.0 9 月				最低月平均地溫 3.7 4 月			
附 註													
符 號	+改正數值 ※可疑數值												

藍旗口雨量站1952年逐日降水量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼東省營口縣藍旗口村	東經：122°23'	北緯：40°50'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	蒸發量、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日 \ 月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1	0	0	0	0	0.1	2.9	0	0	0	16.5	0	0
2	0	0	T *	0	T	0	1.5	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0.1	2.7	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	1.0	T	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0	1.3	0	50.9	0	0	0
6	0	0.1*	0	1.3	0	0	0	0	0.4	0	0	0
7	0	0	0	0	0	0.4	19.0	0	0	0	0	0
8	0	0	0	0.1≡	0	0	0.2	0	0	0	1.8	0
9	0	0	0	0	0	9.6	0	0	0.5	1.6	0.1	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	13.6	0	4.7	0
11	0	0	0	1.0	0	0	0	0	0.8	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	0	0	0	0	0	0	0	9.8	0.8	0	0	0
14	0	0	1.8*	7.5	0	0	0	7.3	0	27.6	0	0
15	0	0	0	0	0	0	0	1.7	18.9A	0.1	0	0
16	0	0	0	0.4	0	1.2	0	0	0	0	0	0
17	0	0	1.6*	0.8	0.1	0.3	0	3.1	0	0	0	0
18	0	0	0	0.1	0	1.2	0	6.9	5.3	0	0	0
19	0	0	0	0.1△	0	T	24.5	0	0	0	0	0
20	0.9*	0	0	0	0	0	7.9	2.4	0	13.5	0	0
21	0	0	7.2*	0	0	0	7.6	0	0	0	0	0
22	0	0	1.3**	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	0.3*	0	T *	0	0	0	0.5	0	24.9	0	0	0
24	0	0	0	1.6	0	0	3.8	0.5	0	0	0	0
25	0.2*	0.1*	0	0.5	7.3	0	62.6	0	0	0	0	0
26	0	0.1*	0.3	0.1	0	0	0	0	0	0	0	T *
27	0.4*	0	0	36.6	0	0	0	0	8.4	0	0.1	0
28	0	0	1.6	0	5.0	0.6	1.6	0	0	0.1≡	0	0
29	T *	0.2*	0	0	22.9•A	T	24.3	0	0	0	0	0
30	0	0	0	0	0.1	0	59.2	0	T	6.5	0	0
31	3.5*	0	1.9	0	2.6	0	0	0.7	0	0	0	0
總 量	5.3	0.5	15.7	50.1	38.2	19.9	214.0	32.4	124.5	65.9	6.7	T
百 分 比	0.9	0.1	2.7	8.7	6.7	3.5	37.3	5.7	21.7	11.5	1.2	0.0
降 水 日 數	5	4	7	11	8	9	13	8	10	6	4	0
百 分 比	5.9	4.7	8.2	12.9	9.4	10.6	15.3	9.4	11.8	7.1	4.7	0.0
一 日 最 大 量	3.5	0.2	7.2	36.6	22.9	9.6	62.6	9.8	50.9	27.6	4.7	T
日 期	31	29	21	27	29	9	25	13	5	14	10	26
全 年 統 計	年降水量 573.2		年降水日數 85		最大日降水量 32.6		7月25日		最大月降水量 214.0 7月			
	初 霜 1951年10月16日			終 霜 4月24日		初 雪 1951年11月21日			終 雪 3月23日			
附 註												
符 號	*雪水量 *雨夾雪水量 *霰水量 △雹水量 △雨雹水量 三霧水量 ●雨											

藍旗口雨量站 1952年降水量記錄表

遼東省營口縣藍旗口村

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水次序	月	降水時間		歷時	降水量		一日 降水量	降水次序	月	降水時間		歷時	降水量		一日 降水量
		起	迄		分段	一次				起	迄		分段	一次	
1	1	20 9:35	20 21:15	3:23	T *	20 0.9*	65	7	5 17:14	5 17:20	0:06		0.2		
2		21 1:20	21 4:43		0.9*		66		5 20:03	5 22:07	2:04		0.7		
3		24 1:21	24 4:35	3:14	0.3*	23 0.3*	67		7 12:01	7 15:43	3:42		9.7	7 19.0	
4		26 0:10	26 8:43	8:33	0.2*	25 0.2*	68		8 6:02	8 8:18	2:16		9.3		
5		27 10:54	27 17:40	6:46	0.4*	27 0.4*	69		8 9:15	8 10:42	1:27		0.2	8 0.2	
6		29 19:35	29 21:25		T *	29 T *	70		19 12:07	19 12:50	0:43		23.0	19 24.5	
7		31 14:00	31 23:54	9:54	3.5*	31 3.5*	71		19 14:23	19 14:57	0:34		1.5		
8	2	6 11:15	6 14:05	2:50	0.1*	6 0.1*	72		21 7:07	21 9:00	1:53	7.9		20 7.9	
9		26 2:48	26 9:00	6:12	0.1*	25 0.1*			21 9:00	21 11:47	2:47	1.2		21 7.6	
		26 9:00	26 12:10	3:10		0.1*	26 0.1*		21 7:07	21 11:47	4:40		9.1		
		26 2:48	26 12:10	9:22		0.2*	29 0.2*	73		21 17:44	21 18:21	0:37		6.4	
10		29 10:32	29 13:54	3:22		0.2*	29 0.2*	74		23 9:03	23 9:37	0:34		0.5	23 0.5
11	3	2 19:03	2 20:23		T *	2 T *	75		23 12:45	23 12:57			T		
12		14 X X	X X X X	X X	1.8*	14 1.8*	76		24 14:32	24 14:35			T	24 3.8	
13		18 2:X	18 8:32	X X	1.6*	17 1.6*	77		25 5:13	25 5:37	0:24		2.7		
14		22 3:42	22 8:40	4:58	7.2*	21 7.2*	78		25 6:37	25 9:00	2:23	1.1			
15		22 9:13	22 12:03	2:50	0.7*	22 1.3*			25 9:00	25 17:03	8:03	62.5		25 62.6	
16		22 12:20	22 14:45	2:25	0.6*				25 6:37	25 17:03	10:26		63.6		
17		23 X X	X X X X	X X	T *	23 T *	79		25				0.1*		
18		26 20:25	26 21:10	0:45	0.3	26 0.3	80		28 12:14	28 12:58			T	28 1.6	
19		28 X X	X X X X	X X	1.6	28 1.6	81		28 13:53	28 15:51	1:58		1.6		
20		31 13:10	31 15:12	2:02	1.9	31 1.9	82		30 5:38	30 8:51	3:13		24.3	29 24.3	
21	4	7 2:X	7 X X X X	X X	1.3	6 1.3	83		30 9:14	30 12:47	3:33		59.1	30 59.2	
22		11 13:36	11 18:10	4:34	0.1*	8 0.1*	84		30 18:03	30 18:44	0:41		0.1		
23		14 10:03	14 12:53		1.0	11 1.0	85	8	14 5:35	14 6:23	0:48		3.4	13 9.8	
24		14 20:25	X X X X	X X	T	14 7.5	86		14 7:00	14 8:47	1:47		6.4		
25		16 20:05	16 20:47	0:42	7.5	16 0.4	87		14 9:05	14 9:26	0:21		1.2	14 7.3	
26		17 17:40	17 18:15	0:35	0.4	16 0.4	88		14 14:55	14 16:43	1:48		3.9		
27		19 3:10	19 3:25	0:15	0.8	17 0.8	89		14 19:10	X X X X			2.0		
28		20 8:12	20 8:18	0:06	0.1	18 0.1	90		15 7:47	15 8:17	0:30		0.2		
29		24 15:45	24 21:05	5:20	0.1△	19 0.1△	91		15 10:05	15 12:40	2:35		1.7	15 1.7	
30		24 15:45	24 21:05	5:20	1.6	24 1.6	92		18 5:23	18 9:00	3:37	3.1		17 3.1	
31		25 12:05	25 14:13	2:08	0.5	25 0.5			18 9:00	18 10:28	1:28	1.1		18 6.9	
32		27 7:40	27 8:25	0:45	0.1	26 0.1			18 5:23	18 10:28	5:05		4.2		
33		27 9:32	27 10:43	1:11	2.2	27 36.6	93		18 18:45	18 23:53	5:08		5.8		
34		27 12:15	27 13:03	0:48	1.9		94		20 22:40	20 23:23	0:43		2.4	20 2.4	
35		27 14:20	28 4:23	14:03	32.5		95		24 17:35	24 18:10	0:35		0.1	24 0.5	
36	5	2 6:00	2 6:17	0:17	0.1	1 0.1	96		25 6:30	25 6:57	0:27		0.1		
37		3 8:23	3 9:00		T	2 T	97		25 8:00	25 8:20	0:20		0.3		
		3 9:00	3 9:43	0:43	0.1	3 0.1	98	9	1 5:18	1 5:53	0:35		0.3	31 0.7	
		3 8:23	3 9:43	1:20		0.1	99		1 8:20	1 8:46	0:26		0.4		
38		18 8:37	18 8:45	0:08	0.1	17 0.1	100		5 12:50	5 14:03	1:13		15.8	5 50.9	
39	10	25 16:32	25 17:24	0:52	0.5	25 7.3	101		6 1:24	6 1:27	0:03		1.2		
40		26 5:35	26 7:43	2:08	6.8		102		6 1:45	6 4:43	2:58		33.9		
41		29 8:00	29 9:00	1:00	5.0		103		6 15:07	6 15:18	0:11		0.4	6 0.4	
		29 9:00	29 12:05	3:05	7.3		104		9 9:37	9 10:07	0:30		0.5	9 0.5	
		29 8:00	29 12:05	4:05		12.3	105		10 22:33	11 1:X	X X		13.6	10 13.6	
42		29 15:00	29 15:28	0:28	5.6△		106		11 10:02	11 10:09	0:07		0.8	11 0.8	
43		29 16:25	29 17:25	1:00	4.3		107		13 23:23	13 23:47	0:24		0.8	13 0.8	
44		29 18:45	29 19:45	1:00	2.6		108		15 11:23	15 12:11	0:48		7.6△	15 18.9△	
45		29 21:12	29 22:54	1:42	2.2		109		15 12:42	15 13:35	0:53		11.3△		
46		30 X X	30 7:15	X X	0.9		110		19 0:15	19 1:X	X X		5.3	18 5.3	
47		30 9:54	30 10:15	0:21	0.1	30 0.1	111		23 18:13	X X X X			24.9	23 24.9	
48		31 18:44	31 19:34	0:50	0.3	31 2.6	112		27 21:49	27 23:05	1:16		8.4	27 8.4	
49	6	1 5:53	1 9:00	3:07	2.3		113	10	1 6:10	1 6:24			T	30 T	
		1 9:00	1 10:04	1:04	1.6	1 2.9	114		1 9:47	1 12:45	2:58		16.5	1 16.5	
		1 5:53	1 10:04	4:11		3.9	115		9 X X	X X X X			1.6	9 1.6	
50		1 13:35	1 14:10	0:35	1.3		116		14 14:05	14 16:13	2:08		3.4	14 27.6	
51		3 17:27	3 18:15	0:48	1.5	3 2.7	117		14 19:03	15 1:15	6:12		23.1		
52		3 X X	X X X X	X X	1.2		118		15 8:03	15 9:00	0:57	1.1			
53		4 19:22	4 20:32	1:10	1.0	4 1.0			15 9:00	15 9:03	0:03	0.1		15 0.1	
54		7 20:00	7 20:42	0:42	0.4	7 0.4			15 8:03	15 9:03	1:00		1.2		
55		9 13:03	9 14:20	1:17	1.9	9 9.6	119		20 14:40	20 16:23	1:43		5.1	20 13.5	
56		9 18:05	9 19:20	1:15	7.7		120		20 21:07	21 3:15	6:08		8.4		
57		16 18:05	16 20:10	2:05	1.2	16 1.2	121		28				0.1*	28 0.1*	
58		17 17:30	17 17:35	0:05	0.3	17 0.3	122		30 20:38	30 21:47	1:09		6.5	30 6.5	
59		18 22:25	18 22:32	0:07	1.2	18 1.2	123	11	8 10:45	8 11:57	1:12		1.8	8 1.8	
60		19 17:10	19 17:17		T	19 T	124		10 8:43	10 8:47	0:04		0.1	9 0.1	
61		28 15:03	28 18:17	3:14	0.6	28 0.6	125		10 12:05	10 12:12	0:07		0.3	10 4.7	
62		29 X X	X X X X	X X	T	29 T	126		10 13:25	10 14:42	1:17		0.7		
63		2 14:23	2 14:35	0:12	1.5	2 1.5	127		10 X X	X X X X			3.7		
64	7	5 6:35	5 9:00		T	4 T	128		27 10:22	27 11:13	0:51		0.1	27 0.1	
		5 9:00	5 12:13	3:13	0.4	5 1.3	129	12	26 11:43	26 12:57	X X		T *	26 T *	
		5 6:35	5 12:13	5:38		0.4		130		26 X X				T *	

全年統計	一次最大降水量	63.6公厘	歷時 10時26分	一次最急降水量	23.0公厘	歷時 0時43分	降水率	32.1公厘/小時
			日期 7月24-25日	分段最急降水量	23.0公厘	歷時 0時43分	降水率	32.1公厘/小時

符 號 *雪水量 *雨夾雪水量 *霰水量 △雹水量 △雨雹水量 三霧水量 ●雨

藍旗口雨量站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼東省營口縣藍旗口村	東經：122°23'	北緯：40°50'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	降水量、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日 月		一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一 月	十二 月	
1		1.1	0.6	1.5	4.3	8.5	3.9	10.8	5.7	6.1	2.4	3.1	1.1	
2		0.9	0.9	1.6	5.6	4.4	10.0	11.5	5.6	5.8	3.3	1.9	1.0	
3		1.6	0.8	2.3	5.4	3.0	7.2	9.6	6.2	4.1	3.6	1.6	1.2	
4		1.1	0.8	2.5	6.4	8.1	8.8	10.2	7.0	4.7	3.6	4.7	0.9	
5		1.1	0.9	2.4	6.6	8.4	8.9	1.1	7.4	10.6	4.9	3.9	1.2	
6		0.9	0.4	2.5	4.5	5.5	10.3	6.5	8.5	3.3	5.2	2.0	1.2	
7		1.3	0.7	2.7	2.4	9.1	6.0	2.5	6.9	4.8	4.6	2.3	0.9	
8		1.2	1.2	3.0	7.5	8.5	5.8	2.5	6.6	4.5	4.0	1.4	1.1	
9		1.2	1.2	1.8	6.0	5.9	3.5	5.4	5.3	4.2	4.0	0.6	1.0	
10		1.2	1.5	2.6	4.4	7.2	5.8	6.8	5.9	4.3	2.6	0.6	1.2	
11		1.0	1.4	2.9	2.3	8.8	8.8	8.3	5.3	4.1	3.1	2.0	1.6	
12		1.4	0.9	6.8	5.5	10.7	13.1	8.8	7.2	4.6	3.8	2.1	1.4	
13		1.0	1.6	5.6	7.4	15.8	9.7	11.0	6.6	4.3	5.4	2.3	1.4	
14		1.2	1.6	1.3	7.5	7.9	9.8	8.9	1.0	4.9	4.7	1.0	1.7	
15		1.5	1.2	2.8	3.3	11.3	6.7	5.3	0.9	5.4	2.0	1.4	1.1	
16		1.5	1.0	3.0	2.3	7.8	11.2	8.7	6.3	4.9	2.0	1.5	1.4	
17		1.3	1.1	1.7	3.8	8.7	8.9	9.8	4.9	4.7	4.7	1.8	1.4	
18		1.4	1.3	2.4	7.3	5.5	11.3	9.2	1.7	3.7	4.4	1.4	0.7	
19		1.1	1.6	2.5	5.0	12.5	9.0	6.8	4.5	2.2	3.6	1.4	1.1	
20		1.2	1.8	3.0	5.4	10.8	13.0	7.0	6.3	2.8	1.1	1.1	1.3	
21		1.1	1.6	4.2	5.0	5.2	15.1	4.0	6.5	3.7	1.8	1.6	1.3	
22		1.4	1.7	0.2	5.6	6.8	15.0	7.7	4.8	4.1	2.3	1.7	1.3	
23		1.5	1.9	2.0	5.5	8.0	12.9	7.3	2.9	3.8	2.8	1.4	1.0	
24		1.0	1.9	1.2	3.6	12.1	13.4	6.2	2.2	1.8	2.9	1.2	0.9	
25		0.8	0.5	2.1	0.3	8.7	15.1	0.6	5.4	4.5	2.4	1.8	0.8	
26		0.9	1.0	1.2	4.5	6.7	11.6	5.5	6.2	4.7	3.8	1.2	0.9	
27		0.4	1.6	1.2	3.4	8.3	8.6	5.7	6.4	5.3	2.7	0.0	1.0	
28		0.9	1.6	3.8	4.7	8.9	6.4	2.1	7.9	4.2	1.1	1.9	1.3	
29		1.0	0.5	3.3	5.7	1.4	5.8	6.3	6.3	5.2	2.7	2.1	1.2	
30		1.4		2.8	6.5	4.4	8.6	1.5	4.8	4.2	4.1	1.6	0.8	
31		1.0		2.0		6.4		4.5	4.0		2.0		0.9	
總	量	35.6	34.8	78.9	147.7	245.3	284.2	202.1	167.2	135.5	101.6	52.6	35.3	
最	大	1.6	1.9	6.8	7.5	15.8	15.1	11.5	8.5	10.6	5.4	4.7	1.7	
日	期	3	23	12	8	13	21	2	6	5	13	4	14	
最	小	0.4	0.4	0.2	0.3	1.4	3.5	0.6	0.9	1.8	1.1	0.0	0.7	
日	期	27	6	22	25	29	9	25	15	24	20	27	18	
全 年 統 計	年蒸發量 1520.8			最大日蒸發量 15.8			5月13日			最小日蒸發量 0.0			11月27日	
	最大月蒸發量 284.2					6月		最小月蒸發量 34.8			2月			
	初冰日期					1951年10月21日			終冰日期			4月1日		
附	註													
符	號													

藍旗口雨量站 1952年逐日最多風向平均風力表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼東省營口縣藍旗口村	東經：122°23'	北緯：40°50'
儀 器 說 明	風向用高桿頂繫布旗，觀測風吹布旗方向。風力無儀器，用目力估測蒲福氏風級。		
測 驗 概 況	每日6、14、21時觀測風向風力各一次，風向選最多向，風力記三次風力之平均風力級數。		
其 他 測 驗 項 目	降水量、蒸發量、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(風力以蒲福氏等級計)

項 目	一 月		二 月		三 月		四 月		五 月		六 月		七 月		八 月		九 月		十 月		十一月		十二月	
	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力
1	N	1.3	NE	1.3	SW	3.0	SW	2.0																
2	N	1.3	SE	1.3	SW	3.0	SW	3.3																
3	SW	3.3	N	0.7	NW	1.7	SW	3.0																
4	N	2.3	S	1.3	SW	1.3	SW	3.0																
5	S	1.3	NE	1.0	SW	2.0	SW	6.0																
6	NE	3.0	S	2.7	SW	1.3	SW	2.7																
7	NE	0.7	NE	1.7	NW	1.0	SW	2.3																
8	E	3.3	SW	3.0	NW	4.3	SW	3.3																
9	SE	2.3	SW	1.0	NW	2.3	N	4.3																
10	NE	2.0	NE	1.7	NW	4.7	NW	2.3																
11	NE	1.3	N	2.3	S	2.0	NW	3.0																
12	SW	4.7	N	1.0	SW	7.0	NW	3.7																
13	SW	4.0	N	1.3	SW	6.3	SW	4.0																
14	N	2.0	N	2.7	SW	2.0	S	4.7																
15	S	3.0	N	4.3	N	2.7	NW	2.0																
16	C	1.0	N	2.3	SW	0.7	SW	3.7																
17	NE	2.3	SW	1.0	SW	1.0	NW	2.3																
18	S	2.7	C	1.0	NE	5.0	S	4.0																
19	C	0.0	C	0.3	NE	1.7	SW	2.7																
20	SW	1.7	SW	2.0	SW	1.3	SW	2.0																
21	SW	1.7	SE	0.7	SW	4.7	NW	1.7																
22	NW	2.7	NW	1.3	N	2.3	NE	1.0																
23	C	0.3	SW	2.0	NW	2.0	SW	0.7																
24	N	5.0	NE	2.0	NW	2.3	SW	1.3																
25	NE	1.3	NE	1.3	NE	1.0	SW	1.0																
26	NE	3.0	NW	2.3	SW	2.7	SW	1.0																
27	NE	3.3	NW	0.7	SW	0.7	S	3.7																
28	C	0.3	NE	1.0	SW	3.3	SW	3.0																
29	NE	1.0	NE	3.3	NW	2.0	NW	3.3																
30	SW	1.7	N	0.7	C	0.3																		
31	S	5.3	NW	2.3																				
最 多 風 向	NE		NE		SW		SW																	
平 均 風 力	2.2		1.7		2.5		2.7																	
最 大 風 力 及 其 風 向	7 S		6 SW		8 SW		8 S																	
日 期	15		8		12		14																	
全 年 統 計	最多風向 (SW) 頻率 — %						最大風力 (8) 風向 (SW) (3月12日)						平均風力 —											
	最大月平均風力 (2.7)						(4月)						最小月平均風力 (1.7)						(2月)					
附 註	(1)風向風力於5月1日停止觀測。																							
	(2)1月最大風力其風向尚有24日N、31日SW。																							
符 號	() 不全統計																							

水源地水位站1952年逐日降水量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼東省營口縣蓋家村水源地	東經：122°06'	北緯：40°49'
雨 量 器 說 明	標準雨量筒，口徑為20公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	分別記載各次降水量及起迄時分，並於每日9時觀測一次，結算總量，作為前一日之降水量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、蒸發量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

雨量器高於 基面 公尺

(降水量以公厘計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0	0	0	0	0	1.8	0	0	0	14.7	0	0
2		0	0	0	0	0.2	0	0	0.4	0	0	0	0
3		0	0	0	0	0	3.9	0	0	0	0	0	0
4		0	0	0	0	0	1.1	T	0	0	0	0	0
5		0	0	0	0	0	0	0.9	0	38.0	0	0	0
6		0	0.8*	0	1.1	0	0.1	0	0	0	0	0	0
7		0	0	0	0	0	0.6	10.7	0	0	0	0	0
8		0	0	0	0	0	0	0.4	0	1.0	0	0.2*	0
9		0	0	0	0	0	7.5	0.1	0	0	1.2	0	0
10		0	0	0	0	0	0	0	0	21.8	0	7.4	0
11		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13		0	0	0	1.5	0	0	0	55.1	5.5	0	T *	0
14		0	0	2.4*	8.6	0	0	0	12.4	0	32.7	0	0
15		0	0	0	0	0	0	0	1.1	8.6*	0	0	0
16		0	0	0	T	0	0.3	0	0	0	0	0	0
17		0	0	1.8*	0.4△	0.3	2.5	0	2.5	0	0	0	0
18		0	0	0	0	0	1.6	0	2.8	4.9	0	0	0
19		0	0	0	0.4	0	5.8	0	0	0	0	0	0
20		1.8*	0	0	0	0	0	20.5	6.5	0	18.7	0	0
21		0	0	5.9**	0	0	0	3.0	0	0	T *	0	0
22		0	0	0	0	0	0	0.2	0	0	0	0	0
23		3.6*	0	0	0	0	0	T	0	12.7	0	0	0
24		0	0	0	1.8	0	0	7.7	2.2	0	0	0	0
25		0.2*	1.0*	0	0.2	7.7	0	75.6	0	0	0	0	0
26		0	0	0.2	0.1	0	0	0	0	0	0	5.5	T *
27		T *	0	0	38.9	0	0	T	0	3.9	0.2△	0	0
28		0	0	1.3	0	7.5	0.2	0.3	0	0	0.3	0	0
29		0	0.2*	0	0	25.3	0	26.5	0	0	0	0	0
30		0	0	0	0	0	0	37.8	0	5.0	4.7	0	0
31		6.3*	0	1.2	0	3.1	0	0	0.2	0	0	0	0
總 量		11.9	2.0	12.8	53.0	44.1	25.4	183.8	83.2	101.4	72.5	13.1	T
百 分 比		2.0	0.3	2.1	8.8	7.3	4.2	30.5	13.8	16.9	12.0	2.2	0.0
降 水 日 數		4	3	6	9	6	11	12	9	9	6	3	0
百 分 比		5.1	3.8	7.7	11.5	7.7	14.1	15.4	11.5	11.5	7.7	3.8	0.0
一 日 最 大 量		6.3	1.0	5.9	38.9	25.3	7.5	75.6	55.1	38.0	32.7	7.4	T
日 期		31	25	21	27	29	9	25	13	5	14	10	26
全 年 統 計	年降水量 603.2			年降水日數 78			最大日降水量 75.5 7月25日			最大月降水量 183.8 7月			
	初 霜 1951年10月16日				終 霜 4月24日			初 雪 1951年11月21日			終 雪 3月22日		
附 註													
符 號	*雪水量 **雨夾雪水量 △霰水量 △雨霰水量 △雨雹水量 三霧水量 ●雨												

水源地水位站 1952年降水量記錄表

遼東省營口縣蓋家村水源地

雨量器高於

基面

公尺

(降水量以公厘計歷時以時分計)

降水大序	月	降水時間				歷時	降水量		一日	降水大序	月	降水時間				歷時	降水量		一日			
		起		迄			分段	一次				分段	一次	分段	一次							
		日	時分	日	時分				日	降水量							日	時分	日	時分	日	降水量
1	1	20	22:00	21	1:00	3:00		1.8*	20	1.8*	65	7	23	13:15	23	13:17			T	23	T	
2		24	2:00	24	6:35	4:35		3.6*	23	3.6*	66		25	0:20	25	9:00	8:40	7.7	T	24	7.7	
3		26	3:15	26	9:00	5:45		0.2*	25	0.2*			25	9:00	25	15:45	6:45	75.6	T	25	75.6	
4		27	15:00	27	15:30			T *	27	T *			25	0:20	25	15:45	15:25		83.3	T		
5		31	13:45	31	18:15	4:30		6.3*	31	6.3*	67		28	5:50	28	6:05			T	27	T	
6	2	6	10:45	6	17:47	7:02		0.8*	6	0.8*	68		28	15:35	28	15:50			T	28	0.3	
7		26	2:15	26	9:00	6:45		1.0*	25	1.0*	69		28	18:55	28	19:45	0:50		0.3			
8		29	10:00	29	15:25	5:25		0.2*	29	0.2*	70		30	3:15	30	9:00	5:45	26.5		29	26.5	
9	3	14	X X	15	5:15	X X		2.4*	14	2.4*			30	9:00	30	12:25	3:25	37.8		30	37.8	
10		17	X X	X X	X X			1.8*	17	1.8*			30	3:15	30	12:25	9:10		64.3			
11		22	2:46	22	9:00	6:14		5.9**	21	5.9**	71	5	3	8:45	3	9:00	0:15		0.4	2	0.4	
12		26	21:00	26	21:30	0:30		0.2	26	0.2	72		14	4:00	14	9:00	5:00	55.1		13	55.1	
13		28	X X	X X	X X			1.3	28	1.3			14	9:00	14	9:45	0:45	0.8		14	12.4	
14		31	12:15	31	13:30	1:15		1.2	31	1.2			14	4:00	14	9:45	5:45		55.9			
15	4	7	1:45	7	3:40	1:55		1.1	6	1.1	73		14	14:15	14	15:46	1:31		9.2			
16		14	4:19	14	4:27	0:08		0.1	13	1.5	74		14	17:10	14	22:25	5:15		1.8			
17		14	7:30	14	9:00	1:30	1.4				75		15	5:15	15	7:45	2:30		0.6			
		14	9:00	14	15:11	6:11	1.7				76		15	10:30	15	13:10	2:40		1.1	15	1.1	
		14	7:30	14	15:11	7:41					77		18	1:03	18	1:50			T	17	2.5	
		14	21:45	15	4:00	6:15		3.1			78		18	3:30	18	5:15	1:45		0.2			
18		16	9:27	16	9:45			6.9			79		18	6:00	18	9:00	3:00	2.3				
19		17	16:27	17	16:35	0:08		0.4△	17	0.4△			18	9:00	18	10:34	1:34	1.4		18	2.8	
20		20	6:15	20	6:40	0:25		0.4	19	0.4			18	6:00	18	10:34	4:34					
21		20	7:35	20	7:40			T			80		18	19:15	X X	X X			3.7			
22		24	16:36	24	20:00	3:24		0.8	24	1.8	81		20	X X	X X	X X			1.4			
23		24	21:00	25	0:10	3:10		0.3			82		24	17:00	24	18:45	1:45		6.5	20	6.5	
24		25	2:57	25	3:10	0:13		0.7			83		25	5:30	25	7:00	1:30		0.5	24	2.2	
25		25	11:45	25	13:00	1:15	0.1	0.2	25	0.2	84	9	1	4:00	1	4:42	0:42		1.7			
26		27	8:50	27	9:00	0:10	0.5		26	0.1	85		5	10:17	5	10:19			0.2	31	0.2	
27		27	9:00	27	9:50	0:50			27	38.9	86		5	11:45	5	12:50	1:05		T	5	38.0	
		27	8:50	27	9:50	1:00		0.6			87		6	2:08	6	4:10	2:02		25.1			
28		27	10:20	27	11:35			T			88		9	8:15	9	9:00	0:45		12.9			
29		27	14:00	28	3:00	13:00		38.4			89		10	21:15	11	1:30	4:15		1.0	8	1.0	
30	5	3	5:43	3	6:30			T	2	0.2	90		11	8:30	11	9:00	0:30		17.5	10	21.8	
31		3	7:50	3	8:45	0:55		0.2			91		13	21:30	13	21:55	0:25		4.3			
32		18	1:30	18	1:45			T	17	0.3	92		15	10:35	15	11:05	0:30		5.5	13	5.5	
33		18	8:35	18	9:00	0:25		0.3			93		15	12:03	15	12:35	0:32		1.4	15	8.6*4	
34		25	16:40	25	18:00	1:20		0.9	25	7.7	94		18	23:15	X X	X X			7.2A			
35		26	3:12	26	6:55	3:43		6.8			95		23	16:50	23	23:15	6:25		4.9	18	4.9	
36		29	3:30	29	4:15	0:45		1.8	28	7.5	96		27	21:15	27	23:10	1:55		12.7	23	12.7	
37		29	7:20	29	9:00	1:40	5.7				97	10	1	4:25	1	5:50	1:25		3.9	27	3.9	
		29	9:00	29	11:10	2:10	7.6				98		1	6:00	1	6:44	0:44		0.4	30	5.0	
		29	7:20	29	11:10	3:50		13.3			99		1	7:15	1	8:27	1:12		2.6			
38		29	13:20	29	13:33	0:13		1.0			100		1	9:00	1	12:10	3:10		2.0			
39		29	14:10	29	18:25	4:15		2.3			101		9	X X	X X	X X			14.7	1	14.7	
40		29	19:15	29	21:30	2:15		14.0			102		14	13:10	14	13:46	0:36		1.2	9	1.2	
41		30	5:15	30	6:30	1:15		0.4			103		14	14:15	14	14:23	0:08		2.6	14	32.7	
42	6	1	5:20	1	8:45	3:25		3.1	31	3.1	104		14	19:00	14	23:15	4:15		0.1			
43		1	17:35	1	18:10	0:35		1.8	1	1.8	105		20	13:25	20	16:50	3:25		30.0			
44		3	15:20	3	15:25	0:05		0.2	3	3.9	106		20	18:15	X X	X X			10.8	20	18.7	
45		3	16:40	3	17:30	0:50		3.7			107		21	10:13	21	11:20			7.9			
46		4	17:25	4	20:50	3:25		1.1	4	1.1	108		27						T *	21	T *	
47		6	19:35	6	19:55	0:20		0.1	6	0.1	109		28	X X	X X	X X			0.2*	27	0.2*	
48		7	19:25	7	21:25	2:00		0.6	7	0.6	110		30	16:20	30	16:30			0.3	28	0.3	
49		9	16:55	9	20:27	3:32		7.5	9	7.5	111		30	17:15	30	17:25	0:10		T	30	4.7	
50		16	18:35	16	22:15	3:40		0.3	16	0.3	112		30	20:00	30	20:25	0:25		0.2			
51		17	17:20	17	17:40	0:20		2.5	17	2.5	113	11	8	10:16	8	11:10	0:54		4.5			
52		18	23:36	19	0:07	0:31		1.6	18	1.6	114		10	19:20	11	4:00	8:40		0.2*	8	0.2*	
53		19	16:10	19	16:23	0:13		5.8	19	5.8	115		14	6:15	14	6:45			7.4	10	7.4	
54		28	12:12	28	17:00	4:48		0.2	28	0.2	116		26	X X	X X	X X			T *	13	T *	
55	7	5	8:15	5	9:00			T	4	T	117		27	7:15	27	8:13			5.5	26	5.5	
		5	9:00	5	9:35			T	5	0.9	118	12	26	14:25	26	16:00			T			
		5	8:15	5	9:35			T											T *	26	T *	
56		5	12:35	5	12:45	0:10		0.7														
57		5	20:20	5	21:00	0:40		0.2														
58		7	11:20	7	15:00	3:40		4.4	7	10.7												
59		8	6:10	8	8:20	2:10		6.3														
60		8	14:30	8	14:35	0:05		0.4	8	0.4												
61		9	17:55	9	18:00	0:05		0.1	9	0.1												
62		21	5:55	21	9:00	3:05	20.6		20	20.6												
		21	9:00	21	10:34	1:34	3.0		21	3.0												
		21	5:55	21	10:34	4:39																
63		23	7:30																			

水源地水位站 1952 年逐日蒸發量表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼東省營口縣蓋家村水源地	東經：122°06'	北緯：40°49'
蒸 發 器 說 明	紅銅製蒸發器，口徑為20公分，深度為10公分，置於氣象場內。		
測 驗 概 況	每日9時觀測一次，作為前一日之蒸發量，記至0.1公厘。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、氣溫、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

蒸發器高於 基面 公尺

(蒸發量以公厘計)

日 \ 月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月	
1	0.9	0.8	1.5	4.0	6.1	6.0	7.1	5.2	5.0	1.5	3.0	1.1	
2	0.7	1.0	1.7	4.5	3.4	7.6	13.0	4.9	4.9	3.3	1.9	1.0	
3	1.6	0.8	1.9	5.1	3.2	5.3	8.2	3.6	3.9	3.1	1.4	1.0	
4	1.0	0.7	1.9	5.1	6.2	5.6	7.1	6.0	4.9	3.8	4.6	0.7	
5	1.2	0.9	2.1	6.0	5.6	7.4	1.5	5.2	3.3	5.3	4.1	1.1	
6	1.0	0.3	1.7	5.1	4.7	7.6	5.8	6.9	3.3	4.3	1.9	1.2	
7	1.3	0.9	2.4	2.2	7.4	5.5	1.2	6.3	5.0	4.4	2.0	1.0	
8	1.1	1.0	2.6	7.7	5.6	1.9	9.7	5.6	4.0	3.3	1.5	1.2	
9	0.7	1.1	2.4	6.0	3.4	1.0	4.1	4.4	3.7	3.6	0.7	0.9	
10	1.0	1.3	2.8	3.6	5.9	5.6	6.4	5.0	2.0	2.8	0.6	1.9	
11	0.8	1.1	2.5	3.6	5.4	7.1	6.2	5.3	5.3	3.3	0.9	1.4	
12	1.5	0.5	5.4	5.6	8.2	8.2	6.9	6.4	4.6	3.5	2.1	0.7	
13	0.9	0.6	5.0	6.0	11.0	7.5	8.1	3.3	5.9	4.8	2.0	1.0	
14	0.9	1.5	0.3	1.0	10.5	7.7	5.7	0.9	4.0	1.1	1.8	1.4	
15	1.6	1.2	2.8	4.0	8.1	7.8	4.4	2.4	1.9	2.8	1.1	0.4	
16	1.2	1.1	3.1	3.3	5.5	7.6	7.0	5.6	4.4	2.1	0.9	1.2	
17	1.3	1.1	1.4	4.3	5.1	6.8	7.2	3.9	3.8	3.7	1.6	1.0	
18	1.1	1.0	3.3	3.6	5.0	9.6	7.2	1.5	2.9	3.5	1.7	0.6	
19	1.0	1.5	2.9	3.4	10.6	7.0	8.9	4.6	2.3	2.8	1.2	0.5	
20	1.0	1.8	2.7	5.1	7.7	8.8	7.9	5.7	2.5	2.1	1.4	1.0	
21	0.7	1.3	3.0	5.3	10.9	9.3	4.6	5.8	3.6	4.0	1.2	1.3	
22	1.1	1.0	1.7	3.6	5.4	10.9	6.5	3.6	4.5	2.1	1.1	1.3	
23	0.7	1.7	1.8	5.1	6.3	9.8	7.0	2.8	3.5	2.9	1.3	1.0	
24	1.1	1.5	1.4	3.0	6.3	8.3	4.2	1.6	2.8	2.6	1.1	0.9	
25	1.0	0.6	1.7	1.1	4.0	10.0	0.7	5.3	3.8	1.8	1.4	0.8	
26	0.6	1.4	1.5	3.6	5.0	8.6	5.3	6.2	4.3	3.7	0.8	0.5	
27	0.9	1.2	1.1	2.5	6.5	6.2	5.5	5.2	4.3	1.9	0.4	0.9	
28	0.8	1.3	1.3	5.3	5.7	3.1	2.5	6.9	4.0	0.9	1.8	0.9	
29	0.7	1.0	3.3	6.1	6.0	5.0	4.9	5.2	5.8	2.0	2.0	1.0	
30	1.4		3.3	6.0	5.5	6.2	2.2	4.3	2.4	3.1	1.6	0.9	
31	0.9		1.4		3.5		5.0	3.3		2.1		0.9	
總 量	31.7	31.2	71.9	130.8	193.7	209.0	182.0	142.9	116.6	92.2	49.1	30.7	
最 大	1.6	1.8	5.4	7.7	11.0	10.9	13.0	6.9	5.9	5.3	4.6	1.9	
日 期	3	20	12	8	13	22	2	6	13	5	4	10	
最 小	0.6	0.3	0.3	1.0	3.2	1.0	0.7	0.9	1.9	0.9	0.4	0.4	
日 期	26	6	14	14	3	9	25	14	15	28	27	15	
全 年 統 計	年蒸發量 1281.8			最大日蒸發量 13.0			7月2日		最小日蒸發量 0.3				2月6日
	最大月蒸發量 209.0					6月		最小月蒸發量 30.7					12月
	初冰日期					1951年11月15日		終冰日期					(2月12日)
附 註													
符 號													

水源地水位站 1952 年逐日平均氣溫表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼東省營口縣蓋家村水源地	東經：122°06'	北緯：40°49'
氣 溫 計 說 明	U型溫度表一只，置於百葉箱內，測日平均溫度及最高最低溫度。		
測 驗 概 況	每日 6、14、21 時觀測三次，即以三次之平均值作為日平均氣溫，並於當日 21 時觀測最高最低氣溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、風向、風力、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(氣溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月		
1		- 8.6	-19.6	- 4.6	4.7	15.6	16.1	24.4	23.5	22.3	14.3	7.8	-12.1		
2		- 8.1	-18.9	- 3.5	6.8	15.0	19.4	25.3	23.4	23.1	12.4	8.7	-13.5		
3		- 3.8	-14.3	- 6.3	9.0	14.7	17.5	24.5	23.5	21.3	12.0	9.4	-11.8		
4		- 9.0	-18.8	- 7.1	8.6	15.6	17.8	24.5	24.8	21.0	12.4	12.8	-12.4		
5		- 7.8	-16.0	- 3.4	10.1	16.0	19.8	21.8	25.4	22.2	17.6	2.4	- 8.2		
6		-11.1	- 9.5	- 6.2	12.1	16.0	20.6	22.7	25.5	21.4	18.6	- 2.4	- 7.9		
7		-11.0	- 6.9	0.6	9.0	14.3	20.7	21.4	25.7	20.8	18.2	0.1	-10.6		
8		- 7.7	- 4.4	- 1.8	12.8	14.6	21.0	21.9	24.2	19.3	18.3	0.8	- 9.6		
9		- 2.6	- 6.2	- 4.4	10.2	13.7	17.3	22.6	26.1	19.8	16.0	2.7	- 7.6		
10		-10.1	- 9.1	- 4.5	11.4	15.2	16.9	24.5	27.2	22.2	6.8	0.9	- 7.5		
11		-14.5	- 9.3	- 6.3	9.9	15.4	21.8	24.4	26.1	20.2	7.2	- 2.1	- 4.0		
12		- 6.5	-11.5	1.4	8.1	19.5	21.7	24.9	26.2	18.2	9.4	- 5.7	- 2.5		
13		- 1.6	-10.3	2.9	7.8	18.5	21.0	26.1	26.9	21.0	14.5	- 4.9	1.5		
14		- 8.1	-10.6	4.3	6.0	20.6	21.7	26.0	20.1	16.5	13.4	- 3.6	- 3.5		
15		- 6.8	-15.4	2.9	5.1	19.0	21.3	25.8	18.5	17.3	8.2	- 1.4	-11.5		
16		- 5.7	-15.7	2.7	8.9	18.7	21.7	26.0	20.8	14.6	8.1	0.6	- 6.1		
17		-11.9	-13.0	3.1	7.7	19.2	21.7	27.7	21.2	16.6	13.8	- 2.8	- 9.1		
18		- 6.8	-12.0	0.5	7.0	18.7	22.2	28.7	19.8	16.9	15.3	- 3.8	-13.7		
19		- 5.7	- 9.2	- 0.6	9.7	18.9	20.7	28.9	20.6	16.9	14.8	- 4.7	-11.9		
20		- 6.5	- 7.2	1.5	8.9	19.2	23.8	27.7	23.6	14.0	11.9	0.1	- 6.3		
21		- 8.7	-10.2	5.3	5.9	19.3	24.1	26.3	24.3	14.4	4.4	1.2	- 7.6		
22		- 4.7	-11.0	0.2	6.9	15.4	24.6	27.3	23.2	17.7	2.1	1.2	-10.7		
23		- 6.0	- 9.9	- 2.7	8.0	15.9	24.3	27.3	22.2	19.4	8.0	- 0.5	-15.2		
24		-13.5	- 6.4	1.3	6.6	18.1	23.6	27.8	21.6	14.1	6.8	- 1.3	-12.8		
25		-15.6	- 6.7	3.2	8.1	16.5	24.6	20.0	23.1	12.1	4.2	1.0	-14.8		
26		-10.4	- 5.1	3.0	9.5	16.3	24.0	24.0	23.3	12.3	10.1	4.1	-10.8		
27		- 8.1	- 8.6	3.1	10.4	19.5	23.4	26.5	23.8	18.2	12.5	3.4	-13.4		
28		-11.1	- 5.5	5.8	10.3	18.8	23.1	23.1	24.1	12.0	8.2	0.3	-10.2		
29		- 9.2	- 9.2	4.9	13.5	15.8	24.4	25.2	23.6	15.0	12.3	- 6.3	- 2.6		
30		-10.8		4.2	14.8	15.1	23.2	25.0	23.8	17.4	12.5	-10.1	-11.1		
31		- 8.3		3.4		18.1		23.3	23.0		4.4		-12.3		
平	均	- 8.4	-10.7	0.1	8.9	17.0	21.5	25.0	23.5	17.9	11.2	0.3	- 9.3		
最	高	2.0	1.0	11.8	24.0	28.8	31.0	35.6	35.6	28.6	23.2	17.0	4.2		
日	期	3	28	30	30	12	22	18	10	2	7	4	13		
最	低	-21.0	-27.0	-13.7	- 1.3	7.0	11.2	16.5	11.1	5.5	- 1.5	-11.5	-18.2		
日	期	25	2	1	1	8	10	4	16	26	22	30	25		
全 年 統 計	最高氣溫 35.6	7月18日				最低氣溫 -27.0				2月2日				氣溫較差 62.6	
	平均氣溫 8.1				最高月平均氣溫 25.0				7月				最低月平均氣溫 -10.7		2月
附	註														
符	號														

水源地水位站 1952年逐日最多風向平均風力表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼東省營口縣蓋家村水源地	東經：122°06'	北緯：40°49'
儀 器 說 明	風向用高桿頂繫布旗，觀測風吹布旗方向。風力無儀器，用目力估測蒲福氏風級。		
測 驗 概 況	每日6、14、21時觀測風向風力各一次，風向選最多向，風力記三次風力之平均風力級數。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、地溫、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(風力以蒲福氏等級計)

項 目	一 月		二 月		三 月		四 月		五 月		六 月		七 月		八 月		九 月		十 月		十一月		十二月	
	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力	風 向	風 力
1	S	2.0	NE	1.0	S	3.0	NNW	4.0	SW	2.3	S	3.3	SW	6.3	SW	2.0	S	2.0	SE	1.3	SW	4.3	N	4.3
2	N	1.7	S	2.0	SW	2.3	SSW	3.7	SSW	2.7	SSW	3.7	N	3.0	SW	2.3	SW	2.0	NW	2.3	N	2.7	N	2.3
3	S	3.0	N	1.3	NNW	3.3	SSW	4.3	N	2.7	SSW	3.0	N	4.7	S	1.3	N	3.7	NW	2.7	SW	3.7	N	1.3
4	N	2.3	N	2.0	S	2.0	SSW	4.0	N	2.7	S	3.3	N	2.3	S	1.3	SW	3.0	SW	2.3	SW	3.0	N	2.3
5	S	1.3		1.3	S	3.3	SW	5.0	SW	3.0	NW	1.7	SW	1.3	S	2.0	SW	3.7	SW	3.3	N	4.3	NW	2.0
6	N	3.7	ESE	3.3	S	2.0	SW	2.3	SSW	4.0	SW	1.0	NE	2.3	S	2.3	SW	3.0	SW	3.7	NE	2.7	SW	1.3
7	ESE	2.0	NE	2.3	S	1.3	SSW	3.0	N	3.7	SE	1.3	S	1.3	S	1.7	NE	1.3	SW	2.7	N	2.3	N	2.0
8	NE	3.0	SW	3.3	NNW	3.0	SW	4.7	S	2.0	NE	1.7	S	2.0	S	2.3	NE	1.7	S	2.7	N	4.0	N	1.3
9	WSW	2.7	N	1.7	N	2.7	N	3.7	S	1.0	SW	1.3	SE	0.7	S	0.7	SW	2.0	SW	3.3	1.7	S	0.7	
10	NNE	3.0	NE	3.3	NNW	3.7	N	1.7	S	2.7	SW	1.0	SW	1.3	S	0.7	SW	3.3	N	4.0	N	3.7	N	1.7
11	NE	1.7	NE	2.7	WSW	1.7	N	3.0	S	2.7	SW	1.7	SW	3.3	S	2.0	N	3.7	N	3.7	N	5.0	SW	3.0
12	SSW	4.7	N	1.7	SW	5.7	N	3.3	N	2.7	SW	3.7	SW	2.7	SW	3.3	SW	2.7	SW	3.3	N	5.0	SW	3.0
13	SW	3.0	N	1.3	WSW	5.7	S	3.0	SSW	4.0	SW	4.0	SW	4.0	SW	4.0	SW	3.3	SW	4.0	N	4.0	SW	3.7
14	N	2.3	N	3.7	SSW	2.7	S	3.0	NNW	4.3	SW	3.0	S	3.3	NE	5.7	NW	1.0	SW	4.0	N	2.7	N	3.0
15	S	2.0	N	5.3	N	3.3	NNW	3.0	N	2.7	SW	2.0	S	3.3	N	5.7	SW	2.0	N	4.0	N	1.3	N	1.7
16	1.0	N	3.0	S	2.0	SSW	3.3	SSW	2.3	SW	2.7	S	2.0	N	4.7	SW	2.0	SW	2.3	SW	2.0	S	1.7	
17	N	3.7	N	2.0	S	2.0	NE	3.0	SW	4.0	SW	5.0	SW	1.3	NE	4.7	N	1.3	SW	4.0	N	2.7	N	2.3
18	SSW	2.7	SW	1.3	N	6.0	S	2.7	N	2.7	SW	3.0	SW	1.7	N	5.3	N	1.3	SW	4.3	S	1.3	1.7	
19	C	0.3	WNW	1.7	S	2.7	SSW	3.3	SSW	3.3	N	2.7	SW	2.7	N	1.3	N	3.7	SW	3.3	NE	1.3	N	2.0
20	SSW	2.3	SW	3.0	N	2.7	S	2.0	N	2.3	SW	2.0	SW	3.3	SW	4.3	N	3.7	N	3.0	SW	2.0		3.3
21	S	2.0	N	2.3	SW	4.7	NNW	2.3	S	4.7	SW	2.0	SW	2.3	SW	4.7	N	1.7	N	4.7	S	0.7	SSW	3.0
22	S	3.0	N	2.0	N	2.7	WSW	2.7	N	4.7	SW	4.7	SW	3.0	SW	2.0	SW	4.0	N	1.7	SE	2.0	NE	3.3
23	S	1.3	S	2.3	N	1.3	SW	2.0	N	2.7	S	5.0	S	4.0	S	1.3	SW	4.7	SW	2.3	N	2.0	NNE	4.0
24	N	4.0	N	2.0	NE	3.0	SE	1.7	WSW	2.0	SW	3.3	SW	4.7	S	1.0	N	2.7	N	3.3	N	1.3	NNE	2.7
25	NE	2.0	N	2.7	N	2.0	C	0.3	SSW	4.3	SW	4.0	NE	3.7	SW	3.7	N	3.7	SW	1.7	S	2.3	NNE	1.3
26	NE	3.3	4.0	S	3.0	SE	1.7	SSW	5.3	S	4.0	N	3.0	SW	4.7	S	2.0	SW	4.3	S	1.7	ESE	1.3	
27	NE	3.3	S	1.0	S	1.3	S	4.0	S	2.3	SW	3.3	C	0.3	SW	4.0	SW	5.3	SW	4.3	S	1.3	SSE	2.7
28	NE	1.7	SE	1.3	SSW	2.7	WSW	3.3	S	1.3	S	3.0	SW	3.0	SW	5.0	N	2.7	N	1.0	N	3.7	S	2.3
29	NE	2.0	NE	2.7	N	1.7	S	3.7	NW	3.3	S	4.3	W	1.3	SW	5.3	SW	3.3	SW	4.0	N	5.3	SSW	4.0
30	WSW	2.0	N	1.0	N	1.0	S	1.3	NW	3.0	SW	4.0	SW	4.0	SW	3.3	S	4.3	SW	2.7	N	5.3	NE	2.0
31	SSW	4.7	N	3.0	N	3.0	S	3.3	S	3.3	SW	3.0	SW	3.0	1.0		N	3.0	N	3.0			N	4.0
最 多 風 向	N		N		S		S		S		SW		SW		SW		SW		SW		N		N	
平 均 風 力	2.5		2.3		2.8		3.0		3.1		3.0		2.7		3.0		2.8		3.1		2.8		2.4	
最 大 風 力 及 其 風 向	6 N		6 N		7 SW		7 SW		7 SSW		6 SW		7 SW		7 N		6 N		7 N		6 N		6 SW	
日 期	6		15		12		8		21		17		1		16		3		9		11		11	
全 年 統 計	最多風向 SW 頻率 24%											最大風力 7 風向 SW 3月12日					平均風力 2.8							
	最大月平均風力 3.1					5,10月					最小月平均風力 2.3					2月								
附 註	月最大風力其風向尚有 2月26日NW、3月12日WSW、18日N、4月8日SSW、5月26日S、9月23日SW。																							
符 號																								

水源地水位站 1952年逐日平均地溫 (50 公分深) 表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼東省營口縣蓋家村水源地	東經：122°06'	北緯：40°49'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 50 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一月	十二月
1		0.5	- 2.0	- 2.3	- 0.4	7.2	14.5	21.5	22.7	22.4	16.7	11.3	3.5
2		0.5	- 2.0	- 2.1	- 0.3	8.3	14.5	21.6	22.5	22.4	16.6	11.1	3.2
3		- 0.6	- 2.5	- 2.0	- 0.2	8.3	14.6	21.9	22.7	22.5	16.0	10.6	2.8
4		0.3	- 2.6	- 2.0	0.0	8.6	14.8	22.0	22.6	22.3	16.8	10.6	2.5
5		0.1	- 3.0	- 2.0	0.0	9.3	14.7	22.5	22.7	22.1	16.8	11.0	2.0
6		0.0	- 3.2	- 1.8	0.0	9.8	16.8	21.5	23.0	21.8	15.9	10.2	1.8
7		- 0.2	- 2.7	- 1.8	0.3	10.0	16.7	21.5	23.0	21.7	16.1	9.5	1.5
8		- 0.3	- 2.7	- 1.6	0.0	10.2	16.7	21.5	23.3	21.5	16.3	8.9	1.3
9		- 0.3	- 2.4	- 1.5	1.0	10.5	16.7	21.5	23.4	21.4	16.5	8.4	1.0
10		- 0.4	- 2.4	- 1.3	1.1	10.6	16.7	21.5	23.5	21.2	16.3	8.0	0.8
11		- 0.5	- 2.3	- 1.2	1.1	11.0	16.8	21.5	23.8	21.0	15.7	7.7	0.7
12		- 1.0	- 2.0	- 1.2	1.1	11.5	16.9	21.5	24.0	20.8	15.8	7.2	0.6
13		- 0.5	- 2.6	- 1.0	1.1	12.1	17.1	22.0	24.3	20.7	14.5	6.7	0.5
14		- 0.7	- 2.6	- 1.2	1.2	12.6	17.3	22.0	24.5	20.5	14.5	6.3	0.5
15		- 1.0	- 2.8	- 1.0	1.0	13.0	17.9	22.2	24.0	20.2	14.5	5.7	0.5
16		- 0.8	- 3.2	- 1.0	1.0	13.8	18.2	22.2	22.7	19.9	14.0	5.8	0.6
17		- 1.0	- 4.6	- 1.0	1.0	13.9	18.4	22.6	22.3	19.4	13.6	5.2	0.6
18		- 1.2	- 3.8	- 0.9	1.3	13.9	18.4	23.0	22.0	19.0	13.5	5.1	0.3
19		- 1.0	- 3.4	- 0.8	1.8	14.0	18.5	23.6	21.6	19.0	13.6	5.0	0.0
20		- 1.1	- 3.2	- 0.7	2.7	14.5	18.5	24.0	21.6	18.8	13.7	4.6	0.0
21		- 1.0	- 3.0	- 0.6	3.0	15.0	18.7	24.5	21.6	18.3	13.6	4.5	- 0.2
22		- 1.0	- 3.0	- 0.6	3.7	15.0	20.0	24.3	21.6	18.3	12.7	4.3	- 0.3
23		- 1.0	- 3.0	- 0.6	4.0	14.8	20.2	24.0	21.6	18.5	12.0	4.2	- 0.3
24		- 1.0	- 2.8	- 0.6	4.3	14.7	20.4	24.0	21.6	18.3	11.6	4.0	- 0.4
25		- 1.3	- 2.8	- 0.6	5.0	15.1	20.5	23.6	21.6	17.7	11.4	3.9	- 1.0
26		- 1.5	- 2.7	- 0.6	5.2	14.9	21.0	23.0	22.0	17.4	11.0	3.8	- 1.2
27		- 1.2	- 2.3	- 0.7	6.0	14.6	21.3	22.8	22.0	17.0	11.0	3.8	- 1.3
28		- 1.8	- 2.3	- 0.7	6.2	15.0	21.3	23.0	22.0	17.0	11.3	3.8	- 1.4
29		- 1.8	- 2.2	- 0.3	6.5	15.1	21.3	23.0	22.1	16.8	11.4	3.8	- 1.4
30		- 1.7		- 0.4	6.9	15.1	21.3	23.0	22.3	16.7	11.6	3.7	- 1.4
31		- 1.8		- 0.4		15.0		23.2	22.3		11.6		- 1.4
平	均	- 0.8	- 2.8	- 1.1	2.2	12.5	18.0	22.6	22.6	19.8	14.1	6.6	0.5
最	高	0.5	- 2.0	- 0.3	6.9	15.1	21.3	24.5	24.5	22.5	16.8	11.3	3.5
日	期	1	1	29	30	25	27	21	14	3	4	1	1
最	低	- 1.8	- 4.6	- 2.3	- 0.4	7.2	14.5	21.5	21.6	16.7	11.0	3.7	- 1.4
日	期	28	17	1	1	1	1	1	19	30	26	30	28
全 年 統 計	最高地溫	24.5 7月21日				最低地溫 - 4.6 2月17日				地溫較差 29.1			
	平均地溫	9.6				最高月平均地溫 22.6 7,8月				最低月平均地溫 - 2.8 2月			
附 註													
符 號													

水源地水位站 1952 年逐日平均地溫 (100公分深) 表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼東省水利局

測 站 地 點	遼東省營口縣蓋家村水源地	東經：122°06'	北緯：40°49'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 100 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十月	十一月	十二月
1		4.4	1.8	0.6	0.7	5.2	12.0	16.2	19.0	19.2	16.4	12.6	6.9
2		4.5	1.7	0.6	0.7	5.4	12.0	16.5	19.0	19.2	16.4	12.6	6.8
3		4.1	1.6	0.6	0.7	5.6	12.6	16.8	19.0	19.3	16.2	12.2	6.7
4		4.0	1.6	0.6	0.8	5.9	12.5	16.9	19.0	19.3	16.0	12.2	6.5
5		4.0	1.5	0.6	0.8	6.3	12.7	17.0	19.0	19.3	15.9	12.2	6.2
6		3.7	1.5	0.6	0.8	6.5	12.8	17.0	19.0	19.2	15.8	12.2	6.0
7		3.7	1.5	0.5	0.7	6.7	12.8	17.2	19.0	19.2	15.8	12.1	5.7
8		3.8	1.5	0.6	0.8	7.0	12.9	17.0	19.0	19.0	15.7	11.8	5.6
9		3.8	1.2	0.6	0.8	7.3	13.0	17.0	19.3	19.0	15.7	11.5	5.4
10		3.4	1.3	0.6	0.8	7.4	13.1	17.1	19.3	18.8	15.7	11.1	5.4
11		3.2	1.2	0.6	0.8	7.7	13.1	17.1	19.4	19.0	15.7	10.7	5.0
12		3.2	1.0	0.6	0.8	8.0	13.3	17.1	19.4	18.8	15.7	10.5	4.9
13		3.1	0.9	0.6	0.8	8.2	13.3	17.0	19.6	18.8	15.4	10.2	4.8
14		3.1	1.0	0.6	0.8	8.5	13.3	17.4	19.8	18.5	15.1	10.1	4.8
15		3.0	0.8	0.5	0.8	8.8	14.1	17.5	19.7	18.2	15.0	9.6	4.6
16		3.0	0.8	0.6	0.9	9.1	14.1	17.7	19.7	18.3	14.8	9.5	4.6
17		2.9	0.8	0.6	1.0	9.4	14.1	17.7	19.7	18.2	14.7	9.2	4.5
18		2.9	0.8	0.6	1.3	9.6	14.1	18.0	19.5	18.0	14.5	9.0	4.2
19		2.7	0.7	0.6	1.7	10.0	14.1	18.0	19.5	18.0	14.5	8.6	4.0
20		2.7	0.7	0.7	1.7	10.0	14.3	18.1	19.3	17.8	14.4	8.5	4.0
21		2.5	0.7	0.7	2.0	10.6	14.5	18.3	19.2	17.8	14.3	8.3	3.8
22		2.5	0.7	0.6	2.6	10.7	14.6	18.4	19.1	17.7	14.0	8.1	3.7
23		2.4	0.7	0.5	2.7	11.0	15.0	19.0	19.0	17.5	14.0	8.0	3.7
24		2.4	0.7	0.6	3.0	11.0	15.2	18.9	19.0	17.4	13.7	7.9	3.6
25		2.0	0.6	0.7	3.3	11.3	15.2	19.0	19.0	17.4	13.7	7.7	3.5
26		2.0	0.5	0.7	3.6	11.0	15.5	18.9	19.0	17.2	13.5	7.6	3.2
27		2.2	0.7	0.7	3.9	11.4	15.8	19.0	19.0	17.0	13.1	7.4	3.2
28		2.0	0.5	0.7	4.3	11.5	16.0	18.9	19.0	16.8	13.0	7.2	3.0
29		2.0	0.6	0.7	4.6	11.5	16.2	18.9	19.0	16.8	12.8	7.0	2.9
30		1.9		0.7	4.9	11.8	16.2	18.9	19.2	16.6	12.3	7.0	2.9
31		1.8		0.7		12.0		19.0	19.2		12.6		2.7
平	均	3.0	1.0	0.6	1.8	8.9	13.9	17.8	19.2	18.2	14.7	9.8	4.6
最	高	4.5	1.8	0.7	4.9	12.0	16.2	19.0	19.8	19.3	16.4	12.6	6.9
日	期	2	1	20	30	31	29	23	14	3	1	1	1
最	低	1.8	0.5	0.5	0.7	5.2	12.0	16.2	19.0	16.6	12.3	7.0	2.7
日	期	31	26	7	1	1	1	1	1	30	30	29	31
全 年 统 计	最高地温	19.8			8月14日		最低地温	0.5		2月26日		地温较差 19.3	
	平均地温	9.5			最高月平均地温			19.2		8月		最低月平均地温 0.6	
附	註												
符	號												

水源地水位站 1952 年逐日平均地溫 (200公分深) 表

領導機關：遼東省人民政府農業廳水利局

整編機關：遼寧省水利局

測 站 地 點	遼東省營口縣蓋家村水源地	東經：122°06'	北緯：40°49'
地 溫 計 說 明	地溫表一只，繫鐵鍊懸於垂直埋在地下的鐵管中，地溫表球部距地面 200 公分。		
測 驗 概 況	每日 9 時觀測一次，作為當日之平均地溫。		
其 他 測 驗 項 目	水位、降水量、蒸發量、氣溫、風向、風力、雲量、能見度、地面狀態、天空狀況、天氣狀態。		

(地溫以°C計)

日	月	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一 月	十二 月	
1		8.0	6.0	4.0	3.0	4.0	8.0	11.0	14.6	16.5	16.2	14.2	10.6	
2		8.0	5.8	4.2	3.0	4.0	8.0	11.1	14.6	16.5	16.2	14.1	10.6	
3		8.0	5.6	4.0	3.0	4.1	8.6	11.5	15.0	16.4	16.0	13.8	10.5	
4		7.8	5.6	4.1	3.1	4.5	8.6	11.5	15.0	16.3	16.0	14.0	10.3	
5		8.0	5.7	4.0	3.1	4.5	9.0	11.5	15.0	16.4	16.0	14.0	10.0	
6		8.0	5.5	4.0	3.0	4.4	9.0	11.5	15.0	16.3	16.0	13.7	10.0	
7		7.7	5.5	4.0	3.0	4.5	9.0	11.7	15.0	16.5	16.0	13.5	9.9	
8		7.5	5.5	4.0	3.0	4.5	9.0	12.0	15.1	16.4	16.0	13.2	9.8	
9		7.5	5.5	4.0	3.0	4.6	9.0	12.0	15.1	16.3	16.0	13.0	9.7	
10		7.2	5.2	3.8	3.0	5.0	9.2	12.0	15.2	16.4	15.8	13.2	9.7	
11		7.3	5.0	3.7	3.0	5.0	9.5	12.1	15.6	16.5	15.8	13.0	9.5	
12		7.3	5.0	3.8	3.0	5.3	9.5	12.1	15.8	16.5	15.8	13.0	9.3	
13		7.0	5.0	3.8	3.0	5.2	9.7	12.0	15.8	16.6	15.8	13.0	9.2	
14		7.0	5.0	3.8	3.0	5.3	9.9	12.6	15.8	16.7	15.6	13.1	9.2	
15		7.0	5.0	3.7	3.0	5.6	9.8	12.8	15.6	16.5	15.4	12.7	9.2	
16		7.0	5.0	3.7	3.0	5.9	9.8	12.9	15.8	16.5	15.2	12.5	9.2	
17		6.8	4.9	3.8	3.0	5.9	9.8	13.0	15.9	16.7	15.0	12.5	9.0	
18		6.8	4.8	3.7	3.0	6.0	9.8	13.0	16.0	16.6	15.2	12.5	9.0	
19		6.6	4.7	3.6	3.1	6.0	9.8	13.0	16.0	16.6	15.1	12.5	8.8	
20		6.7	4.7	3.7	3.1	6.2	9.8	13.4	16.0	16.5	15.1	11.9	8.8	
21		6.5	4.7	3.3	3.1	6.3	10.0	13.5	16.0	16.5	15.0	11.9	8.3	
22		6.5	4.7	3.2	3.3	6.3	10.0	13.3	16.0	16.6	15.0	11.9	8.3	
23		6.5	4.8	3.3	3.1	6.6	10.0	13.3	16.0	16.6	15.0	11.8	8.3	
24		6.0	4.8	3.3	3.2	6.9	10.1	13.4	16.0	16.4	15.0	11.6	8.1	
25		6.2	4.4	3.4	3.2	7.0	10.2	13.5	16.2	16.3	14.9	11.4	8.0	
26		6.4	4.0	3.4	3.5	7.0	10.5	14.5	16.0	16.3	14.9	11.3	8.0	
27		6.0	4.6	3.3	3.5	7.4	10.7	14.5	16.1	16.4	15.0	11.1	8.0	
28		6.0	4.2	3.3	4.0	7.5	11.0	14.5	16.1	16.1	14.7	11.0	8.0	
29		6.0	4.0	3.2	3.9	7.2	11.0	14.5	16.1	16.4	14.8	10.8	7.6	
30		6.0		3.3	3.9	7.7	11.0	14.5	16.2	16.1	14.3	10.8	7.6	
31		6.0		3.3		8.0		14.6	16.2		14.2		7.6	
平	均	6.9	5.0	3.7	3.2	5.8	9.6	12.8	15.6	16.4	15.4	12.6	9.0	
最	高	8.0	6.0	4.2	4.0	8.0	11.0	14.6	16.2	16.7	16.2	14.2	10.6	
日	期	1	1	2	28	31	28	31	25	14	1	1	1	
最	低	6.0	4.0	3.2	3.0	4.0	8.0	11.0	14.6	16.1	14.2	10.8	7.6	
日	期	24	26	22	1	1	1	1	1	28	31	29	29	
全 年 統 計	最高地溫	16.7 9月14日				最低地溫 3.0 4月1日				地溫較差 13.7				
	平均地溫	9.7				最高月平均地溫 16.4 9月				最低月平均地溫 3.2 4月				
附	註													
符	號													

遼河流域(渾、太水系以外)

1952年氣象資料改正數值與原始記錄對照表

水 系	站 名	資 料 項 目	日 期		改 正 項 目	改 數	正 值	原 始 值	附 註
			月	日					
遼 河	黃土梁子	降水量記錄表	6	29	第12次起時分	19:20	7:20		
遼 河	黃土梁子	降水量記錄表	6	29	第12次迄時分	19:45	7:45		
遼 河	陶家營子	降水量記錄表	12	18	第56次起迄日期	18	19		
遼 河	瓦 房	100 公分深地温表	12	14	逐日平均	1.3	2.3		
遼 河	西 橋	降水量記錄表	5	5	第 1 次起迄日期	5	4		
英 金 河	赤 峰	200 公分深地温表	4	29	逐日平均	5.0	0.5		
英 金 河	赤 峰	200 公分深地温表	8	27	逐日平均	17.0	18.9		
遼 河	建 平	降水量記錄表	6	6	第 2 次起迄日期	6	5		
遼 河	建 平	降水量記錄表	10	20	第53次起迄日期	20	19		
遼 河	小 河 沿	降水量記錄表	4	16	第 9 次起迄日期	16	15		
遼 河	小 河 沿	降水量記錄表	12	18	第66次起時分	14:15	2:15		
遼 河	小 河 沿	降水量記錄表	12	18	第66次迄時分	17:27	5:27		
遼 河	烏丹營子	50公分深地温表	4	12	逐日平均	8.5	-1.5		
遼 河	烏丹營子	200 公分深地温表	4	16	逐日平均	5.9	4.9		
遼 河	烏丹營子	200 公分深地温表	5	6	逐日平均	6.3	8.3		
西拉木倫河	經 棚	降水量記錄表	10	9	第20次迄時分	15:25	3:25		
西拉木倫河	經 棚	100 公分深地温表	9	28	逐日平均	11.0	10.0		
西拉木倫河	經 棚	100 公分深地温表	9	30	逐日平均	11.0	12.5		
西拉木倫河	經 棚	100 公分深地温表	10	1	逐日平均	11.0	13.0		
西拉木倫河	經 棚	100 公分深地温表	11	11	逐日平均	4.6	2.0		
西拉木倫河	經 棚	100 公分深地温表	11	12	逐日平均	4.1	2.8		
西拉木倫河	經 棚	200 公分深地温表	9	15	逐日平均	11.5	13.0		
西拉木倫河	經 棚	200 公分深地温表	9	16	逐日平均	12.0	13.5		
西拉木倫河	經 棚	200 公分深地温表	10	2	逐日平均	12.0	11.0		
西拉木倫河	經 棚	200 公分深地温表	10	5	逐日平均	11.5	10.5		
西拉木倫河	經 棚	200 公分深地温表	10	18	逐日平均	9.0	8.0		
西拉木倫河	烏 丹	降水量記錄表	8	8	第73次起時分	17:15	5:15		
西拉木倫河	烏 丹	降水量記錄表	8	8	第73次迄時分	17:25	5:25		
教 連 河	瓦 房	100 公分深地温表	6	3	逐日平均	11.5	9.5		
新 河	西太平川	降水量記錄表	7	28	第16次迄時分	15:50	3:50		
新 河	西太平川	降水量記錄表及逐日降水量表	11	7	第40次量和11月 7 日量	2.0	20.0		
新 河	西太平川	降水量記錄表及逐日降水量表	11	13	第41次量和11月13 日量	0.8	8.0		



S0042704

水 系	站 名	資 料 項 目	目		改 數	正 值	原 數	始 值	附 註
			月	日					
東 遼 河	長 嶺	降水量記錄表	11	14	第77次迄時分	13:15	1:15		
東 遼 河	二 龍 山	降水量記錄表	7	24	第31次起迄日期	24	23		
東 遼 河	二 龍 山	100 公分深地温表	5	25	逐日平均	5.7	4.3		
東 遼 河	二 龍 山	100 公分深地温表	5	26	逐日平均	5.8	3.9		
東 遼 河	二 龍 山	100 公分深地温表	7	1	逐日平均	11.2	8.0		
東 遼 河	二 龍 山	100 公分深地温表	7	2	逐日平均	10.5	8.5		
東 遼 河	二 龍 山	100 公分深地温表	7	11	逐日平均	11.8	不清		
東 遼 河	二 龍 山	100 公分深地温表	7	12	逐日平均	12.9	不清		
遼 河	大白梨溝	降水量記錄表	1	22	第 3 次起迄日期	22	23		
遼 河	鐵 嶺	100 公分深地温表	5	16	逐日平均	13.4	15.4		
遼 河	法 庫	降水量記錄表	7	24	第 3、4次起迄日期	24	25		
柳 河	大 廟	100 公分深地温表	12	5	逐日平均	0.9	-0.9		
遼 河	三 岔 河	降水量記錄表	1	27	第 4 次起時分	15:20	3:20		
遼 河	三 岔 河	降水量記錄表	1	27	第 4 次迄時分	16:25	4:25		
遼 河	三 岔 河	降水量記錄表	1	31	第 5 次起時分	15:10	3:10		
遼 河	三 岔 河	降水量記錄表	1	31	第 5 次迄時分	22:15	10:15		
遼 河	三 岔 河	200 公分深地温表	5	27	逐日平均	8.0	9.0		

1951年 春 改 伍 陸 年 卷 目 共 壹 冊

总政秘本外贈

存書處： 研究班

外 幣

人民幣

